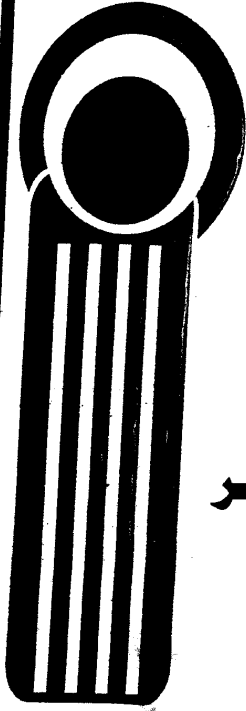
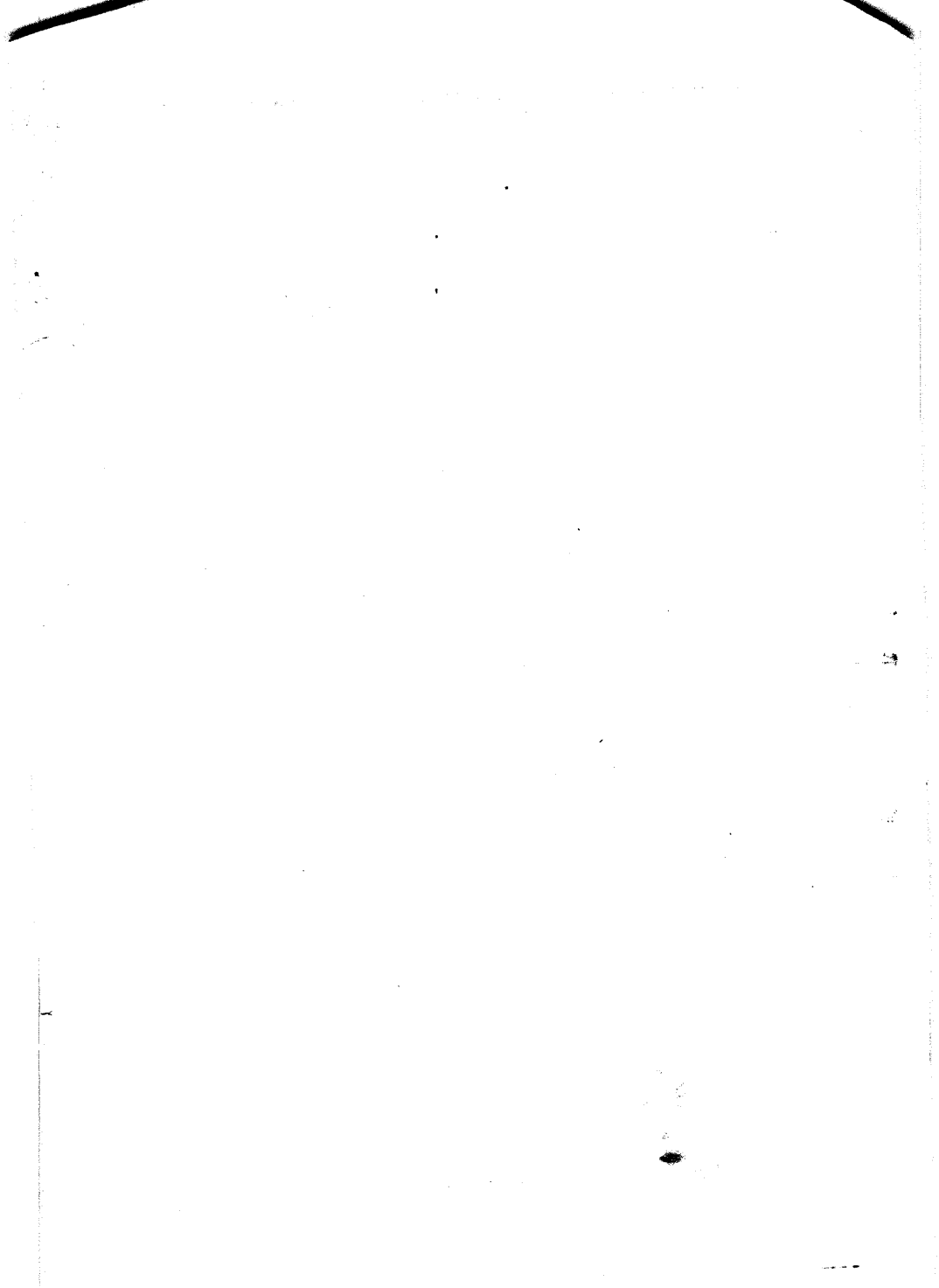


# النظرية والتطبيق في الإدارة المدرسية



أ.د. / علي صالح جوهر  
أستاذ أصول التربية  
كلية التربية بدمياط



## مقدمة

يعد السلوك التنظيمي عاملاً هاماً في فاعلية المؤسسات وتحقيقها لأهدافها حيث يلعب دوراً كبيراً في تصورات النفس المشتقة من علاقة الفرد بالأشخاص ومن ثم يؤثر في ذاته وفي قدرته على العمل بفاعلية بل وعلى شعوره بالرضا عن العمل .

و لا يقتصر تأثير السلوك التنظيمي على مجال واحد من مجالات الحياة بل يشمل كل مجالات الحياة لذلك فهو من الموضوعات الرئيسية في الإدارة والتي أصبحت لازمة لكل نشاط يبذل فيه جهد

ومن خلال دراسته يمكن التغلب على كثير من المشكلات التي تواجه الأفراد في المنظمات والمجتمع بصفة عامة لذلك كان لزاماً علينا ان نقدم لطلاب العلم والمديرين والباحثين هذا الكتاب وقد تم عرض موضوعاته على النحو التالي

- العصر الحديث وتأثيره على سلوك الإنسان
- المناخ التنظيمي
- الرضا عن العمل
- التدريب أثناء الخدمة

وقد قمنا بعرض موضوعات الكتاب بصورة مبسطة حتى يستفيد منه  
المديرون والباحثون وأبنائنا الطلاب ونسأل الله العلي القدير ان تكون قد  
أضفنا للمكتبة العربية كتابا نافعا



## العصر الحديث وتأثيره على سلوك الإنسان

### مقدمة :

يرتكز التقدم الحقيقي للمجتمع عادة على مقومات إنسانية وثقافية وإجتماعية واقتصادية وسياسية من ناحية . ومن ناحية أخرى على ما يسود المجتمع كله من قيم روحية وأخلاقية وإنسانية. وإذا كان توافر هذه المقومات يقتضى خططا وسياسيات تنموية بعضها قصير المدى ، وبعضها الآخر متوسط المدى ، وبعضها الثالث بعيد الأجل فى مجالات الإنتاج والعمران والخدمات بكافة أنواعها ، فمن الطبيعى أن يتأثر الفرد بكل هذا ، ويؤثر فيه فى نفس الوقت . بمعنى أنه جزء من النظام الاجتماعى كله ، ولذلك فإنه كما يتأثر بالأنظمة الأخرى للمجتمع يؤثر فيها .

وجاء الاهتمام بسلوك الإنسان، استجابة طبيعية لما تفرضه خطط التنمية الطموحة فى البلاد المختلفة من متطلبات فى الموارد البشرية تحتم على النظم المختلفة الوفاء بها ، هذا من ناحية . ومن ناحية أخرى نتيجة للعديد من المشكلات والعوامل التى ظهرت مع النظام العالمى الجديد والتى من أبرزها سرعة نمو المعرفة . فبينما استغرقت المضاعفة الأولى للمعرفة حوالى ١٤٠٠ عام تقريبا ، يقدر الخبراء أن " حجم المعرفة الآن يتضاعف مرة كل بضع سنوات " . ومعنى هذا أننا أصبحنا مضطرين إلى التخلي عن اعتقادنا بأن يجارى نمو المعرفة، وأصبح اعتقادنا أن الإنسان مفردة داخل النظام، والنظام فى حد ذاته مجموعة من الكيانات المادية التى تتفاعل مع بعضها البعض على أساس علاقات الاعتماد المتبادل بطريقة منتظمة ، وتسعى للوصول إلى هدف محدد ، ومن خلال ذلك يمكن التنبؤ بها. وتختلف الأنظمة وتتفاوت إزاء عدد

- المتغيرات التى تكون ذلك النظام والعلاقات التى تربط كل منها بالآخر .  
ويتميز النظام بمجموعة من السمات نذكر منها :
- ١- يتكون النظام من مجموعة من العناصر ، أى المكونات والنظم الفرعية .
  - ٢- للنظام وظيفة وأهداف يسعى لتحقيقها فى إطار تكاملى .
  - ٣- توجد قوانين تحكم العلاقات بين مكونات النظام .
  - ٤- النظام يوجد وسط بيئة أو مجموعة من النظم . وتقوم بينها علاقات بدرجات متفاوتة ومختلفة .
  - ٥- لنظام سماته وحدوده التى تميزه عن غيره من النظم .
  - ٦- للنظام مصادر ونواتج ، أى مدخلات ومخرجات .

والنظام الدولى هو مجموعة من الكيانات المنظمة سياسياً ، والتى تتفاعل مع بعضها البعض سعياً وراء تحقيق المصالح الوطنية الخاصة بها . وبهذا يمكن التنبؤ بشكل هذا النظام حالياً ومستقبلاً من خلال دراسة ومتابعة هذه الكيانات وتفاعلاتها وعلاقاتها بعضها ببعض . والمتغيرات هنا هى الدول التى تكون هذا النظام ، والظروف السياسية والبيئية والاقتصادية والاجتماعية التى تحكم وتتحكم ، بتنوعها وتمايزها ، فى هذا النظام الدولى . فالدول تختلف من حيث إمكاناتها المادية والبشرية والحضارية ، ومستويات الطموح الموجودة فى هذه الدول ، وكذلك مدى إفادة كل من هذه الدول من التقنيات التكنولوجية المعاصرة ، واستعداداتها لاستيعاب الجديد منها ، وقدرة هذه الدول على مسايرة المنظومة العالمية فى نظامها الدولى ، أخذاً وعطاءً ، وقدرتها على الحفاظ على هويتها الخاصة ، وسط باقى الدول التى تسعى حالياً لمرحلة من الاستقرار للنظام العالمى ، تتيح المجال للانطلاق نحو الغد بصورة أكثر إشراقاً ، متخلصة من الحروب الطاحنة والأسلحة الفتاكة ، متحدة

فى مواجهة المشكلات البيئية الجديدة ، فى ظل التزايد المضطرد فى عدد السكان وتغير كثافات توزيعهم على مختلف بقاع الأرض .

ومع نهاية القرن العشرين ، الذى تميز بالصراعات والحروب الباردة وتكريس طاقات وموارد الأمم والشعوب لبناء عناصر قوتها الذاتية، على حساب رفاهيتها وتقدمها فى أكثر الأحيان وبداية القرن الحادى والعشرين ، ينبثق لنا فجر عصر جديد يشكل ملامح ما اتفق على تسميته بالنظام العالمى الجديد ، كفاتحة لعصر جديد يمثل تغييراً فى نمط الحياة ومستوى التقدم التقنى المبني على ثورة المعلومات والاتصالات بما تتضمنه من أنشطة فردية وجماعية تتعلق بنقل الأفكار والأحداث والبيانات ، والمشاركة فيها كوظيفة اجتماعية هامة ، توفر قاعدة للمعلومات بتجميعها وحفظها ومعالجتها ونشرها، ومن ثم تقدم أساساً للتكاتف الاجتماعى ، أو ما يعرف بالاعتماد المتبادل ، مما يقتضى الاننباه والتيقظ ، ورسم سياسة التنمية الوطنية فى إطار عالمى متمثلاً فى ذلك النظام العالمى الجديد .

ولا شك أن الدول الكبرى أعدت نفسها للنظام العلمى الجديد فى شكل اتفاقيات تجارية واقتصادية وافق عليها وانضمت إليها معظم الدول مثل اتفاقية الجات ، والاتفاقيات السياسية كمنج أو منع المعونات الاقتصادية التى تقدمها المؤسسات العالمية إلى الدول النامية ( صندوق النقد الدولى - البنك الدولى ) والاتفاقات الثقافية كالحماية الفكرية وغيرها ، والاتفاقات الاجتماعية كالمسائل المتعلقة بحقوق الإنسان والديمقراطية .

والنظام العالمى الجديد من وجهة نظر المؤيدين له هو شكل من أشكال تبسيط العلاقات بين دول العالم بحيث لا تفصل بينها حواجز سياسية أو

جغرافية أو ثقافية أو مصالح وإنما هناك علاقات متبادلة تأثير وتأثر ، فعل ورد فعل فى حين تنتظر الدول النامية أنه نوع من السيطرة والهيمنة الاستعمارية ، وأنها لن تحصد سوى البطالة والفقر والتخلف وضياح الهوية الثقافية لهم ، ومما لا شك فيه أن ذلك يؤثر على المجتمعات وبالتالي على نظمها التربوية ، ومن ثم على الأفراد .

### **المتغيرات التى أسهمت فى صنع العصر الحديث وتؤثر على سلوك الإنسان:**

هناك مجموعة من التغيرات والتطورات التى تمخضت عن ذلك العصر الحديث أجمع عليها العديد من المهتمين بالشئون المجتمعية وتؤثر على سلوك الإنسان وهى :

#### **(١) إطالة فترة التعليم والتدريب :**

يعد التعليم والتدريب البوابة الرئيسة إلى السوق العالمية التى تتطلب من العاملين الاستمرار فى عمليات التعليم الإضافى Further Education كوسيلة للحياة فى ظل النظام العالمى الجديد ، فالتعليم والتدريب يساعدان الشركات والمؤسسات الصناعية والتجارية على المنافسة فى سوق العمل ، وأدى التقدم التكنولوجى وصعوبة الكثير من الأعمال وتعقدها فى السنوات الأخيرة إلى إطالة فترة التعليم والتدريب بالنسبة للأفراد من أجل تطوير سلوكهم وإعدادهم اجتماعياً وثقافياً ومهنياً لمواجهة مطالب مجتمعهم.

#### **(٢) كبر حجم المنشآت التى يؤدى فيها الناس أعمالهم :**

لقد كان قبيل القرن العشرين حجم الوحدة التى يعمل بها العامل محدودة وتتسم بقلّة عدد العاملين فيها ، وبالتالي كانت العلاقات مباشرة بين

الأفراد وكان صاحب العمل يقع عليه عبء تقرير نوع النشاط الذى يزاوله الأفراد إلى جانب مراقبة العمال فى أدائهم لأعمالهم ، ومن ثم فقد يضطلع بكافة السلطات والمسئوليات .

وبداية من القرن العشرين والحادى والعشرين خرج إلى الوجود المنشآت الضخمة كبيرة الحجم التى يؤدى فيها الناس أعمالهم حتى أصبح فى بعض هذه المنشآت ما يزيد على عشرات الآلاف ، وبالتالي تعد المستوى الوظيفى وتعارضت مصالح وحاجات الأفراد مما ألقى العبء على أفراد هذه المؤسسات ، وأصبح شغلهم الرئيسى هو التنسيق بين الجهود مما يتطلب قدر كبير من المهارات السلوكية بجانب المهارات الفنية ، كما تعقدت شبكة العلاقات الإنسانية بين العاملين ، وأصبح من الضرورى الإلمام بقدر كبير أيضاً من المهارات السلوكية لتوجيه سلوكهم فى مختلف المواقف المعقدة للحياة اليومية .

### (٣) الأهداف غير الواقعية التى يضعها الأفراد لأنفسهم :

مشكلة الإنسان فى العصر الحديث أن طموحات الإنسان أكبر من قدراته وإمكاناته ، ولذلك نجد أن الكثير من الأهداف التى يضعها الأفراد لأنفسهم أهدافاً غير واقعية ولا تتحقق ، فعلى سبيل المثال إذا سألت طلاب الثانوية العامة عن أهدافهم المهنية يوضح الطلاب الطب ، الهندسة ، الكليات العسكرية ، والشرطة ، والمجتمع يحتاج إلى المهن الأخرى نفس احتياجه إلى المهن السابقة ، كما أنه ليس لدى كل الطلاب الاستعدادات والقدرات والميول اللازم توافرها للنجاح فى مثل هذه الكليات ، وهكذا بقية الأفراد نجدهم فى حياتهم تطلعاتهم قد تفوق إمكاناتهم بكثير ، ولا شك أن الأهداف غير الواقعية تجعل الإنسان يشعر بالفشل والإحباط لعدم تمكنه من تحقيقها ؛ لذا على الآباء

والمعلمين والقادة أن يساعدوا التابعين لهم فى وضع أهداف واقعية يمكنهم تحقيقها مما يودى إلى رضاهم عن أنفسهم ومجتمعهم .

#### (٤) سعى الإنسان الزائد والمتطرف فى سبيل إشباع حاجاته :

حاجات الأفراد كثيرة ومتعددة وعلى رأس هذه الحاجات : الحاجات الفسيولوجية ، وتتمثل فى حاجة الأفراد إلى المال الذى يكفى لمواجهة حاجاتهم للطعام والشراب والملبس والمأوى ، والأفراد عندما تشبع لهم هذه الحاجات يكون من الضرورى إشباع حاجاتهم النفسية الاجتماعية ، وتزداد أهمية وقوة هذه الحاجات الأخيرة كلما ارتقى الأفراد فى مستواهم الاقتصادى والاجتماعى، وكلما زادت دخولهم بما يزيد عن إشباع حاجاتهم الفسيولوجية والأساسية ، ومن بين الحاجات النفسية الاجتماعية الحاجة للأمن ، الحاجة للتقدير ، الحاجة للنجاح ، الحاجة للانتماء ، الحاجة لتحقيق الذات .

والإنسان لم يشغله إشباع حاجاته الأساسية من مأكّل وملبس ومسكن بل نجده يميل إلى اكتتاز الملابس وقطع الأثاث والأجهزة الكهربائية وأدوات المائدة الغالية ، وقد لا يستعمل بعضها بل يكون من قبيل تقليد الغير ، وكثيراً ما يرهق الإنسان نفسه لاقتناء تلك الأشياء التى يزدحم بها المنزل أحياناً ، ويرى أنها أصبحت من ضروريات الحياة المعاصرة .

#### (٥) كثرة الجماعات التى ينتمى إليها الفرد :

ينتمى الفرد فى العصر الحديث لعدد كبير من الجماعات ويدخل معها فى علاقات رسمية وغير رسمية ، وقد يكون هذا التفاعل إيجابياً يأخذ مظاهر الحب والإخاء والمشاركة والمنافسة الشريفة والعمل المنتج والتعاون ، فالفرد فى نفس الوقت عضو فى جماعة الأسرة ، والنادى ، والعمل ، والنقابة المهنية؛ لذا عليه أن يلعب أدواراً مختلفة وكثيراً ما تتنازع الجماعات العديدة



#### (٧) التغيرات السياسية والعسكرية .

يأتى على قمة هذه المتغيرات انتهاء الاتحاد السوفيتى كدولة وكقوة عظمى ، وبالتالي انحسار المد الاشتراكى الماركسى ، وتفرد الولايات المتحدة الأمريكية بالقمة منفردة ، وعلى الرغم من التأكيد النظرى على احترام حقوق الإنسان ، فأحياناً ما توجد فجوة بين النظرية والتطبيق بسبب هيمنة الولايات المتحدة على الأمم المتحدة ومجلس الأمن وتستغل وضعها كقوة عظمى وحيدة وتصدر قرارات باسم الشرعية الدولية لحصار بعض الشعوب التى نحوا جانباً عن طاعة أمريكا ، وبالتالي فإنها لا تبدى اهتمامها بقضية الديمقراطية كرسالة أخلاقية ، مضحية بها إذا ما تعارضت مع مصالحها التجارية والاقتصادية ، ويتطلب ذلك من المؤسسات التعليمية تقديم برامج متنوعة توضح فيها التغيرات الاقتصادية والثقافية والسياسية التى تحكم المنظومة الكونية ودور المجتمع أفراداً ومؤسسات فى التعامل مع تلك المتغيرات .

ومن المتغيرات أيضاً الحركة التحررية التى شملت بلدان كثيرة فى بقاع متعددة ومختلفة من الأرض ، وكذلك إدراك الدول بالخطر الداهم الذى يحيط بها نتيجة ترسانات الأسلحة المتقدمة والمتطورة خاصة النووية منها ، وتهديدها للجميع بدون تفريق بين شمال وجنوب . أو نامى ومتقدم ، الأمر الذى فرض متغيراً جديداً هو المطالبة بالسلام ونزع أسلحة الدمار الشامل .

#### (٨) التغيرات العلمية والتكنولوجية :

تمنح التقنيات الحديثة طاقات كبيرة فى شتى مجالات الحياة ، وتوفر قدرات هائلة يمكن - إذا تم ترسيدها - أن تنتج حل الكثير من المشكلات المختلفة التى تواجه المجتمعات الإنسانية إذا ما حاولنا تسخير العلم فى خدمة ورفاهية الشعوب وتلبية احتياجاتهم .



ويكاد يتفق المفكرون ورجال الاقتصاد على أنه لا يوجد مجتمع يستطيع اقتصاد ينتمى إلى القرن الحادى والعشرين دون بنية تحتية تشمل أجهزة الحاسب الآلى ووسائل الاتصال الخاصة بالمعلومات مما يتطلب إعادة تعليم الأفراد لكى تعتاد وتألف هذه البنية التحتية المعلوماتية ، الأمر الذى يتطلب تجديد التعليم وتطويره .

وقد أدى التطور التكنولوجى إلى ظهور بعض المستحدثات العلمية بالغة الخطورة مثل الاستنساخ وبنوك الأمشاج مما قد يؤدى إلى اختلاط الأنساب ، كما أن استنساخ البشر يتنافى مع الأديان السماوية ، والقيم الأخلاقية .

#### (٩) التغيرات البيئية والاقتصادية :

لقد حرص الإنسان منذ وجوده على ظهر الأرض على استغلال مواردها لبناء الحضارة الإنسانية ، ولكن التفاعل الوثيق بين العلم وتطبيقاته التكنولوجية من ناحية ، وبين البيئة من ناحية أخرى باعتبارها إطار حياة الإنسان ومصدر ثرواته أثر على طاقة احتمالها وأخل بتوازنها ، ومن ثم بررت المشكلات البيئية ذات الصلة بسلامة الحياة والأحياء على الأرض باعتبارها كبرى القضايا التى يواجهها عالمنا المعاصر ، ومنها مشكلة تلوث الهواء الذى يترتب عليه خطر على صحة الإنسان والبيئة سواء كان هذا التلوث ناتجاً عن عوامل طبيعية أو نشاط إنسانى بما فى ذلك الضوضاء ، ومشكلة تلوث الماء الذى ينتج عنه ضرر بالموارد الحية أو غير الحية ، أو يهدد صحة الإنسان ، أو يعوق الأنشطة المائية بما فى ذلك صيد الأسماك، والأنشطة السياحية أو يفسد صلاحية مياه البحر للاستعمال أو ينقص من التمتع

بها أو يغير خواصها ، ومشكلة تلوث التربة الذى يودى من الإقلال من قيمتها أو تشويه طبيعتها أو استنزاف مواردها أو الأضرار بالكائنات الحية .

فالبيئة هى كل ما يحيط بالإنسان وتتأثر بظروفها أحواله الصحية والنفسية ؛ لذا يعتبر تلوث البيئة والأخطار الناجمة عنه بهذه الصورة من الموضوعات الرئيسة فى الوقت الحاضر وسوف تشغل العالم فى القرن الحادى والعشرين لعدة اعتبارات :

( أ ) عالمية مشكلة التلوث إذ لا يقتصر تلوث البيئة على دولة دون الأخرى أو منطقة دون ما عداها .

(ب) يشكل التلوث والأزمات المترتبة عليه تهديداً للأمن القوى بعد أن أصبح التدهور البيئى مصدراً للاضطراب السياسى .

(جـ) تمثل البيئة والمحافظة عليها من التلوث أحد مثلث الحياة المستقبلية (السكان ، البيئة ، التنمية) أما بالنسبة للتغيرات الاقتصادية فمع فرض أيديولوجيا النظام الرأسمالى خاصة بعد انتصار النهج الرأسمالى وأقوال الاشتراكية ونهاية حرب الخليج الثانية أصبحت الدول الرأسمالية العالمية متعدية الأوطان تفرض هيمنتها على كل أصقاع العالم ، إن عولمة الاقتصاديات وأقوال الهيمنة الوطنية ، وإشاعة الدولة عن وظائفها التى كانت تحقق التوازنات الاجتماعية فى الداخل ساهم فى إشاعة الفوضى فى تلك البلدان ، وتحويل الدول الوطنية إلى أداة طيعة فى يد الرأسمالى الدولى ، ناهيك عن تحويلها إلى دولة ريعية غير منتجة ومن ثم تابعة .

وقد أدى ما سبق إلى تعاظم دور الاستثمار الأجنبى من خلال الشركات متعددة الجنسيات فى اقتصاد العالم بوجه عام ، ومن ثم تلعب دوراً ما فى التحكم والسيطرة فى سيادة الدول على مقدراتها الاقتصادية ، كما أنها

تؤثر فى مفهوم السيادة الوطنية ، إضافة إلى تقليص دور الدولة فى الإنفاق العام ، وبخاصة فى المجال الاجتماعى كالصحة والتعليم والبنية الأساسية .

ويؤدى النظام الاقتصادى السائد من خلال الشركات متعددة الجنسيات إلى توفير فرص عمل جديدة للمواطنين فى الدول النامية ، ومن ثم تفرض بدورها متطلبات خاصة بشأن العمالة اللازمة مما ينعكس على الأفراد حيث يلزمهم التكيف والعمل مع بيئات ثقافية مختلفة ويؤثر على سلوكهم .

#### (١٠) التغيرات الاجتماعية :

أدت التطورات الحديثة إلى توحيد متزايد للعالم بوصفه مكاناً للاتصال والتبادل بين البشر وبين الثقافات عن طريق وسائط الاتصال الحديثة الفائقة التقدم والميسرة لجميع . وهنا يحدث التداخل الثقافى والتكشف على العالم .

ومن ذلك نجد أنفسنا أمام نظم عالمى جديد سريع التغير فى بنائه الاقتصادى والاجتماعى ، وفى تقنيات الإنتاج ، وفى مطالب العمالة ، وفى هياكل القطاعات الاقتصادية ، وفى مجالات المعرفة والفنون والثقافة . وهذه المتغيرات تفرض مسؤوليات ينبغى أن يعيها المتخصصون والمختصون عنه ويعملون على التصدى لها بعقلية علمية متفتحة ، تستوعب هذه التغيرات وتتفهمها وتتلائم معها .

فالنظام العالمى الجديد يعمل على سحق الهوية والشخصية الوطنية وإعادة تشكيلها فى قالب الهوية والشخصية العالمية ، ذلك التشكيل الذى يفقد فيه الفرد جذوره ويتخلى عن ولائه ، ومن أجل الحفاظ على تلك الهوية يسعى التعليم إلى تقديم تعليم راقى وتدريب متميز ، ومع تطور التكنولوجيا وزيادة

الحاجة إليها يصبح التعليم المتطور والفعال ضرورياً من أجل مجتمع له هويته وشخصيته الوطنية .

ومن مظاهر النظام العالمى الجديد على المستوى الاجتماعى انتشار بعض بعض أنماط السلوك الاجتماعى الغربى ، فقد أسهمت ثورة الاتصالات والمعلومات والتقدم المتزايد فى مجال الإعلام فى نشر هذه الأنماط السلوكية بصرف النظر عن مدى قبول أو رفض المجتمعات العربية والإسلامية لهذه الأنماط ، لذلك يجب أن يراعى التعليم فى ظل هذا النظام التركيز على مزيد من المقررات الدينية وبث القيم الخلقية ودعوة الطلاب للتمسك بها ، وأن يكون التعليم بمثابة المصفاة التى من خلالها نأخذ ما يفيد وتنبذ ما لا يفيد ، وفضلاً عن ذلك التوجه لحل مشكلاتنا المحلية واستثمار وقت الفراغ فيها .

### سلوك الإنسان فى ظل العصر الحديث :

إن أى تطوير للقوى البشرية فى المستقبل لابد وأن يضع فى اعتباره ما يشهده العالم من تطورات هائلة تتمثل فيما يسمى بالانفجارات الثلاثة ، ويقصد بها الانفجار السكانى ، والانفجار المعرفى ، وانفجار المطامح والآمال . وفى ضوء ذلك ، وفى ظل التفاعلات والعلاقات الموجودة بين الدول المختلفة والتى يطلق عليها النظام العالمى الجديد ، يتسم العصر الحالى بصفات معينة تفرضها الظروف المجتمعية فائقة التطور والتغير والنمو ، مما يلقي على المجتمع بوجه عام مسئولية التوافق معها وإعداد المواطن القادر على معاشتها ، بل والقادر على صنعها ، ومن هذه الصفات :

١- القدرة على مسايرة التقدم العلمى الهائل وما له من أثر على جميع مجالات الحياة متمثلاً فى الثورة العلمية والتكنولوجية ، التى أضحت

اثرها ومظاهرها تتدفق علينا ومن حولنا من كل جانب بصورة  
المختلفة، حيث لا مكان لمجتمع يعيش في هذا العصر بدون التفكير  
العلمي كأسلوب للعمل والبناء، مما يلقي على التربية مسئولية إعداد  
الأفراد المتفهمين للعلم، والقادرين على التعامل مع أدواته، ومساعدتهم  
على فهم العلاقة بين الأشياء على أساس وحدة المعرفة وتعمق الدات  
والارتباط بالعصر والتطلع للمستقبل في مناخ من الاستقلال الذاتي، وأن  
يكون التعليم قوة دافعة إلى التغيير والتجديد، استناداً إلى رؤية كلية  
قوامها الاستبصار بالواقع والتبصر للمساهمة في تأسيس مشروع التغيير  
والتطوير، والمشاركة فيه.

٢- استيعاب التقدم التكنولوجي الكبير: تتعرض المجتمعات الحديثة لأنماط  
وضروب من القيم والعلاقات نتيجة وصول التكنولوجيا الحديثة إليها،  
الأمر الذي يؤثر فينا أفراداً وجماعات، مما يعرض الثوابت التي لدينا في  
مجال المفاهيم والقيم والعلاقات إلى الاهتزاز، فتتقسم إزاء ذلك إلى فريق  
يدافع عن هذه الثقافة الوافدة والتعرض لها، والاختيار منها بدعوى العلم  
والحدثة، وفريق يرفضها حفاظاً على تقاليد الحاضر والماضي. مما  
يلقى على التربية مسئولية إعداد الأفراد القادرين على استخدام منتجات  
هذه التكنولوجيا والتعامل معها، عن طريق تنمية مهارات التفكير الناقد  
وحل المشكلات ابتكارياً، وتأسيس قيمنا بحيث نفيد من كل علم وكل  
مبتكر وجديد، على نحو يحفظ علينا هويتنا ويدفعنا إلى التقدم والازدهار  
في إطار من القيم الإسلامية.

٣- إدراك الانفجار المعرفي وتعاضم المعرفة ووجود فيض من المعلومات  
إن هذا يعني أن الناس مغرقين بالمعلومات من كل نوع، ومن ثم يميلون

إلى نبذ ما لا يهتمون به اهتماماً مباشراً . وأصبح حجم المعلومات الجديدة هائلاً ويتزايد عمرها قصراً ، فما هو حقيقة وصادق اليوم كثيراً ما يكون كاذباً غداً . أى أن كل عبارة تعبر عن عمل نطلق عليه حقيقة اليوم قد نجد عكسها صحيحاً غداً ، الأمر الذى يدعو إلى تزويد الأفراد بالحقائق والمفاهيم والمعلومات والمهارات العلمية المناسبة . مع تنمية جوانب النمو الانفعالى للفرد ، وكذلك تنمية جوانب النمو النفسى والمهارات الحركية التى تؤهل الفرد للاستفادة من تطبيقات العلم فى حياته العامة والخاصة .

٤- التكهن بطبيعة ونوعية المشكلات التى تواجه الأفراد مستقبلاً بسبب السرعة الكبيرة للتقدم العلمى ، مما يستلزم إعداد الأفراد القادرين على مواجهة مشكلاتهم وحلها بطريقة علمية ( تنمية مهارات التفكير العلمى ) .

٥- احتواء طغيان المادية كأحد آثار التقدم العلمى ، مما يلقي على التربية عبء إعداد الأفراد الواعين بالاتجاهات والقيم السليمة النابعة من طبيعة الأديان لضمان حسن تكيفهم مع مجتمعهم المتغير .

٦- إدراك أبعاد تعاظم وسائل الاتصال ونقل المعلومات وسرعة تداولها عبر الدول ، خاصة مع تطور الحاسبات الآلية ذات القدرة الفائقة على الاضطلاع بمختلف الوظائف التى تناط بها ، وما ترتب على ذلك من اختصار غير معهود للزمن والمسافات بين مختلف مناطق العالم ، الأمر الذى جعل أفكارنا ومفاهيمنا عن الظواهر والأشياء ، تتأثر إلى حد بعيد بالأحداث الجارية والتطورات المتلاحقة على امتداد هذا العالم ، والسرعة فى التواصل وفى معدل التغيير يلقيان على التربية مسئولية إعداد الأفراد القادرين على إدراك أهمية التفاهم الدولى والتعاون العالمى . وفى هذا

الصدد يمكن التساؤل : هل تتفوق وسائل الاتصال وتنتشر بحيث تسمح بالتعليم عن بعد ، وتنتهى الدراسة الجماعية والفصول التقليدية وتغلق المدارس ويتم الدراسة بواسطة الدوائر - المفتوحة والمغلقة - والأشرطة والديسكات ؟ وما شكل التربية والتعليم فى ضوء ذلك ؟

٧- تجنب الآثار السلبية للتقدم العلمى ( كالدمار الذى حل بالبشرية فى هذا القرن ) مما يلقى على التربية مسئولية إعداد الأفراد القادرين على استخدام العلم فى الأغراض العلمية السليمة لأجل تطوير مجتمعهم .

٨- القدرة على التعلم المستمر : كان من جراء النمو السريع للمعرفة ، أن أصبح من غير الممكن أن تساعد المؤسسات التعليمية الأفراد على اكتساب كل الحقائق العلمية المتعلقة بالموضوعات الدراسية المختلفة أثناء وجودهم بها . ومن ثم فقد أصبح من الأهداف التربوية الهامة اليوم أن تعلم المؤسسات التعليمية طلابها كيفية التعلم ، وأن تنمى فيهم اهتماماً قوياً بالدراسة المستمرة بغير انقطاع ليواصلوا تعلمهم بعد التخرج .

٩- تنمية إدراك الفرد لذاته : يقصد بمفهوم الذات ، فهم الفرد لنفسه ولكى ينمى الفرد مفهوماً صحيحاً للذات ، يجب أن يدرك من هو ، ما هى قدراته أو قدراتها ، ما هى قيمته النسبية فى هذا العالم ، وفى عالمه الخاص ، هذا من ناحية ، ومن ناحية أخرى فإنه يجب أن ينمو فى جو تحيط به السعادة ويشعر فيه بالأمن والثقة .

١٠- التمسك بالقيم الأخلاقية : إن لكل مجتمع ظروفه الخاصة ، ومن ثم قيمه الخاصة به . وعادة ما تكون هذه القيم عرضة للتأثر بما يصيب المجتمع من متغيرات ، فتترتب من جديد ، كما تبرز قيم جديدة ، ويقع

على عاتق المؤسسات المختلفة مسؤولية مواجهة التيارات التى تصيب القيم سواء كانت تيارات إيجابية أم تيارات سلبية من ناحية ومن ناحية أخرى تأكيد القيم والاتجاهات المجتمعة وتميمتها . وهناك اتفاق عام على أن الفضائل المتعلقة بالاستقامة ، والأمانة والصدق ، واحترام الآخرين ، والعدل ، والروح الرياضية ، والتسامح ، والصبر ، والكياسة ، كلها فضائل خلقية مرغوبة .

١١- القدرة على الحياة الاجتماعية النشطة : تحمل المؤسسات المختلفة مسؤولية خطيرة تجاه المجتمع ، تتلخص فى إعداد الأفراد نفسياً وعملياً للحياة ، ففيها ينال الفرد مقومات نموه العقلى والجسمى والصحى ، ومنها يستقى عاداته وتقاليده ، ويتعلم التعاون ، والتضحية ، والوفاء ، والصدق والعطف على الآخرين واحترامهم ، وتحمل المسؤولية .



## المناخ التنظيمي

### مقدمة :

يلاحظ أن ثمة اختلافا بين المدارس فيما يتعلق بما يسود فيها من مناخ. ففي الإمكان ملاحظة نمط من تلك المدرسة يكون فيها المدير والمعلمون مملوئين بالنشاط ، وتسود بينهم علاقات الصداقة والود ، فضلاً على شعورهم بالثقة في النفس والفخر بالانتماء لمدرستهم ، بالإضافة إلى إحساسهم بالمتعة في العمل معاً ، وفي نمط آخر من المدرسة قد يحاول مديرها أن يخفي افتقاره لمهارة التوجيه وضعف كفاءاته الإدارية خلف ستار السلطة ، ومن ثم ينتج عن هذا زيادة الإحساس بشعور التباعد وعدم الألفة بين الأفراد داخل تلك المدرسة ، فضلاً على انخفاض روحهم المعنوية وضعف مشاعر الاعتزاز بالانتماء لها . ومما لا شك فيه أن كلا النمطين من المناخ له تأثيره على الأفراد إيجاباً أو سلباً . وفي نمط ثالث قد لا تتصف المدرسة بصفات إيجابية أو سلبية ، بل يظهر الأفراد داخل المدرسة من مدير ومعلمين وطلاب وغيرهم وكأنهم يؤدون دوراً في تمثيلية ، ومع أن التمثيلية قد تكون سلسلة إلا أنها قد تحمل معنى ضئيلاً بالنسبة للمشاركين فيها ومن ثم لا يبدو العرض حقيقياً ، وهكذا عندما ينتقل الفرد من مدرسة إلى أخرى يجد لكل واحدة سمات فريدة تختلف عن سمات غيرها أو مجموعة من الصفات المميزة التي تنتج عن سلوكيات المعلمين بها وهي تعبر عن المناخ التنظيمي .

وقد حظى موضوع المناخ التنظيمي باهتمام عدد كبير من الباحثين والمهتمين بمجالات التربية ، وعلم النفس التعليمي . وخاصة في العقدين الأخيرين وذلك لاعتبارات عدة يمكن الإشارة إلى بعضها فيما يلي :

- أوضحت نتائج البحوث والدراسات وجود علاقة بين المناخ التنظيمي السائد فى المدارس التعليمية وبين دافعية الأفراد وروحهم المعنوية ورضاهم عن عملهم .
  - أشارت نتائج البحوث والدراسات إلى وجود علاقة بين المناخ التنظيمي السائد فى المدارس وبين كفاءة العملية التعليمية بحيث يصبح نمط المناخ التنظيمي السائد فى مدرسة ما معيارا لفاعلية تلك المدرسة .
  - إن الاتجاه الحديث فى علم الاجتماع يذهب إلى استخدام مدخل تحليل النظم كوسيلة لفهم المدارس ، ومن ثم استخدم هذه الاتجاه فى تطوير الجوانب المختلفة للمدرسة ، وبما أن المناخ التنظيمي عنصر من عناصر النظام فهو بالتالى يستحق الاهتمام والدراسة .
  - إن وصف المدرسة من خلال المناخ التنظيمي يعد محاولة لتخليص انطباع النمط الشامل للحياة داخل المدرسة .
  - إن المناخ التنظيمي لا يقتصر تأثيره على سلوك الأفراد فى المدرسة فحسب ، بل يمتد تأثيره إلى المدارس من خلال تفاعلها معا .
  - تتميز كل مدرسة بمناخ فريد خاص بها تختلف به عن غيرها من المدارس مما يتبعه بالضرورة وجود اختلافات جوهرية يصعب وصفها وقياسها دون إجراء دراسة بحثية .
  - إن فهم المناخ يساعد على معرفة السلوك الكائن فى المدارس من ناحية ، وعلى توقع السلوك المنتظر من الأفراد من ناحية أخرى .
- وقد تجسد اهتمام الباحثين فيما قاموا به من دراسات بغية التعرف على الأنماط المختلفة للمناخ التنظيمي وعلاقته ببعض المتغيرات مثل الرضا الوظيفي ، والقيادة ، أداء الأفراد تحصيل الطلاب وغيرها

### **تطور المناخ التنظيمي :**

ثمة ارتباط وثيق بين تطور مفهوم المناخ وتطور مفهوم الإدارة ، ومن ثم فإنه من الضروري عرض المراحل التي تطورت خلالها نظريات الإدارة مما يفيد في فهم المناخ التنظيمي .

وقد تطور مفهوم الإدارة في ثلاث مراحل أساسية تشكل ثلاث نظريات هي النظرية التقليدية من ١٩٠٠م حتى ١٩٣٠م ، ونظرية العلاقات الإنسانية من ١٩٣٠م حتى ١٩٤٠م ، ثم أخيرا النظرية السلوكية من ١٩٤٠م حتى الآن . وسنتناول تلك النظريات بشيء من التفصيل .

### **النظرية التقليدية للإدارة ١٩٠٠م - ١٩٣٠م :**

لقد كان العامل قبيل القرن التاسع عشر يؤدي عمله في إطار محدود من العلاقات نظرا لصغر حجم الوحدة التي كان يعمل بها ، وقلة عدد المعلمين فيها ، بالإضافة إلى تلقيهم التعليمات من صاحب العمل مباشرة ، الأمر الذي صيغ مناخ العمل بطابع العلاقات الشخصية المباشرة بين المدير والمعلمين فصاحب العمل يقع عليه عبء تقرير نوع النشاط الذي يزاوله الأفراد إلى جانب إدارة العمل ومراقبة العمل في أدائهم لأعمالهم ومن ثم فقد كان يضطلع تقريبا بكافة السلطات والمسئوليات . ولقد أدى الاقتصاد الرأسمالي القائم على المنافسة الحرة ، بالإضافة إلى الاتجاه إلى الترشيح ، فضلا على تفسير السلوك الإنساني والسلوك التنظيمي استناداً إلى مفاهيم العلوم الطبيعية النامية في ذلك الوقت ، وكذلك التطور الصناعي ، والثورة التكنولوجية إلى ميلاد النظرية التقليدية للإدارة في أوائل القرن العشرين والتي سادت حتى الثلاثينيات منه .

وقد أرسى مبادئ تلك النظرية رواد الإدارة الأوائل أمثال فريدريك تايلور ، وماكس فيبر ، ومونى ، ويورك ، وكرايشنوفى الذين اهتموا بالدعوة إلى التركيز على زيادة الإنتاج وتحسينه ، الأمر الذى أدى إلى اعتبار العامل أداة للإنتاج يمكن التحكم فيه وتوجيه سلوكه طبقاً لطرق الأداء المحددة من قبل الإدارة . فكل عضو فى التنظيم له مهمة محددة ينبغى عليه القيام بها وتطويع نفسه لمتطلباتها بغية الحصول على الحافز الاقتصادى . وقد جاءت تلك الأفكار كنتيجة لتصور الإنسان على أنه عقلانى بطبيعته ، ومن ثم فعليه أن يطيع وينفذ ما يطلب منه طالما أن هناك توازناً عقلانياً رشيداً بين أدائه للعمل فى المدرسة والعائد الاقتصادى الناتج عن عمله . هذا بالإضافة إلى اعتبار مهمة المديرين هى توزيع السلطة مما جعل الأفراد يغالون فى التمسك باللوائح والتعليمات خوفاً من المساءلة ، وأدى إلى مزيد من الرقابة الشديدة على العمل لاعتقادهم أنها شرط أساسى لنجاح البناء التنظيمى ومن ثم قامت القيادة على استخدام السلطة والنفوذ ، كما اعتمدت على خضوع معظم الأفراد لأوامر الرؤساء مما أدى إلى وحدة الأمر ومركزية اتخاذ القرارات بمعنى أن تسير خطوط الاتصال فى اتجاه واحد من أعلى إلى أسفل فى شكل تعليمات وأمور تصدر من الرؤساء إلى المعلمين دون أن يكون لهم حرية إبداء الرأى فيها .

ويتضح مما سبق أن مؤسسى النظرية التقليدية يبنون رأيهم على مسلمة مؤداها انعزال التنظيم عن البيئة التى يوجد فيها ، ومن ثم اعتقدوا بأنه ليس هناك مؤثرات خارجية تؤثر على الأفراد وتتأثر بهم ، فالأفراد فى نظرهم أشبه بالآلات لا يدفعهم إلى العمل سوى الحافز الاقتصادى ، ومن ثم أغفل مؤسسى النظرية جوانب هامة ورئيسية فى حياة هؤلاء الأفراد كالدوافع الإنسانية الأخرى ، والطبيعة النفسية والاجتماعية لهم ، بالإضافة إلى ما قد

ينشأ من علاقات إنسانية داخل العمل . وقد أدى هذا إلى وجود تفسيرات أخرى مغايرة لتلك النظرية .

#### نظرية العلاقات الإنسانية ١٩٣٠م - ١٩٤٠م :

لإن تركيز حركة الإدارة العلمية على الاهتمام بالعمل ومعاملة من يؤديه وكأنه آلة صماء مع إغفال الحوافز النفسية والعلاقات الاجتماعية ، قد أدى إلى الكثير من ردود الفعل لعل أبرزها نمو وتطور حركة العلاقات الإنسانية في الثلاثينيات والأربعينيات من هذا القرن والتي كانت بمثابة دعوة إلى تصحيح المفاهيم والمبادئ التي رسخت في الأذهان وأثرت على التطبيق ، فأصحاب هذه النظرية يختلفون من ناحية عن أصحاب النظرية التقليدية فسي نظرتهم إلى أن التنظيم مكون من أشخاص لهم احتياجات وأهداف مشتركة ، فضلاً على أن دوافعهم تشكل عنصراً على جانب كبير من الأهمية في الضغط عليهم للقيام بتصرفات معينة والتي قد تكون متطابقة تماماً مع تعليمات الرؤساء أو متطلبات المواصفات الوظيفية ، كما قد تكون في أحيان أخرى - وهذا هو الغالب - متعارضة معها . كذلك يختلفون من ناحية أخرى في ضرورة العمل على تهيئة الجو المناسب والملائم للعمال بالإضافة إلى ضرورة توفير الحوافز للعمال والعدالة في توزيع الحوافز المادية والمعنوية حتى يستطيع الأفراد العمل بكفاية وإنتاجية أعلى .

وتعتبر ماري باركر فوليت أول من اهتم بدراسة العلاقات الإنسانية فقد أولت اهتمامها إلى الجانب السيكولوجي للتنظيم الإداري ومن أبرز آرائها التي نادى بها فكرة القوة المشتركة وإحلالها محل القوة المتسلطة ، وفكرة المسئولية المتجمعة وإظهار أنها نتيجة حتمية لتنوع وتعدد الوظائف للمدرسة الواحدة بيد أن التون مايو عالم الاجتماع بجامعة هارفرد الأمريكية يعد

المؤسس الحقيقي لمدرسة العلاقات الإنسانية حيث أجرى مع فريق من معاونيه من أعضاء هيئة التدريس تجارب رائدة استهدفت التعرف على أهمية العلاقات الإنسانية فى تحقيق إنتاجية عالية فى شركة وستون إليكترويك فى مصانع هاوثون فيما بين أعوام ١٩٢٧م - ١٩٣٠م وقد أسفرت تلك التجارب عن نتائج هامة منها أن العامل ليس أداة طيعة فى يد الإدارة تحركه كيفما شاعت ، ولكن ذا شخصية مستقلة يمكن أن تتفاعل مع الجماعة تؤثر فيها وتتأثر بها ، ومن ثم فإن الاهتمام به يعد أمراً ضروريا لا غنى عنه فكمية العمل التى يؤديها لا تتحدد طبقا لطاقته الفسيولوجية فحسب وإنما تتحدد أيضاً وفقاً لطاقته الاجتماعية ، كما أوضحت النتائج أن الحوافز والمكافآت غير الاقتصادية تلعب دوراً رئيساً فى شعور الأفراد بالرضا . وبالإضافة إلى ذلك كشفت النتائج عن أهمية الجماعات فى تحديد سلوك العمال حيث أن السلوك الفردى للعامل يعتبر انعكاساً لأفكار الجماعة واتجاهاتها ورغباتها وبالتالي لا يمكن النظر إلى العمال على أنهم أفراد منعزلين . ولقد كانت هذه النتائج بمثابة نقطة تحول فى الفكر الإدارى ، كما تمخض عنها مدرسة جديدة فى الإدارة سميت " بمدرسة العلاقات الإنسانية " والتى من أهم المبادئ التى تستند إليها ما يلى :

- إن التنظيم عبارة عن تلك العلاقات التى تنشأ بين مجموعات الأفراد وليس مجرد وجود هؤلاء الأفراد بطريقة انعزالية ليست مترابطة .
- إن السلوك التنظيمى يتحدد وفقاً لسلوك أفراد التنظيم الذين يتأثرون بدورهم بضغط اجتماعية ناشئة عن التقاليد والعرف التى تؤمن به الجماعة وتجعله ملزماً لأعضائها .
- إن القيادة الإدارية تلعب دوراً رئيسياً فى التأثير على تكوين الجماعات وتعديل تقاليدها بما يتناسب مع أهداف التنظيم من ناحية ، ومن ناحية

أخرى فهي تعمل على تحقيق درجة أكبر من التقارب والتعاون بين التنظيم  
الرسمى وغير الرسمى .

- إن السبيل لتحقيق هذا التقارب هو إدماج التنظيم غير الرسمى فى التنظيم  
الرسمى عن طريق إشراك العمال فى عملية الإدارة ، وتحملهم مسؤولية  
العمل على تحقيق أهداف التنظيم .
- إن الاتصالات بين أجزاء التنظيم ليست قاصرة على شبكة الاتصالات  
الرسمية بل هناك أيضاً شبكة للاتصالات غير الرسمية والتي قد تكون  
أكثر فاعلية فى التأثير على سلوك المعلمين .

ويتضح مما سبق أن هذه النظرية تعتمد على اللامركزية بدرجة كبيرة  
فالقيادة فيها غير مقيدة بمعنى أن الفرصة متاحة لأعضاء التنظيم كي يمارسوا  
القيادة ، ويشاركوا فى صياغة الأهداف وفى اتخاذ القرارات ، وفى المساهمة  
فى وضع السياسات والبرامج وتنفيذها وتقدير النتائج وبذلك تكون قنوات  
الاتصال مفتوحة أمامهم ويمكنهم الوصول إليها بسهولة .

#### المدرسة السلوكية ١٩٤٠م حتى الآن :

لقد استفادت المدرسة السلوكية من مدرستى الإدارة العلمية والعلاقات  
الإنسانية فقامت بإجراء بعض التعديلات والإضافات المهمة لهما . فالسلوكيون  
يركزون من ناحية على تحليل المفاهيم الأساسية للسلوك الإنسانى الخاصة  
بالتعليم مثل الشعور ، والإدراك ، والدافعية ، والتفكير ، والاتجاهات ،  
والشخصية وذلك لإيمانهم بأن الإنسان أهم عناصر الإنتاج جميعا وإذا نجحت  
الإدارة فى قيادته وتوفير جو العمل الملائم له أمكنها تحقيق أهداف التنظيم .  
كما يعتمدون من ناحية أخرى فى بحث السلوك الإنسانى على مجموعة من  
العلوم فساعد علم النفس بالعديد من الاختبارات النفسية ، والكثير من

الدراسات المتعلقة بالإدراك والتفكير ، والرضا عن العمل . وبالإضافة إلى ذلك فقد ساعد علم النفس الاجتماعي بتوضيح كثير من المبادئ الخاصة ببيئة العمل ، كما كان لعلم النفس الصناعي دور كبير فى الدراسات الخاصة بالدوافع والاتجاهات ومن ثم أخذت مساهمات علم النفس وعلم الاجتماع دورها البارز فى تفسير السلوك فى المدارس .

ولقد حاول هارولد Harold تحديد خصائص المدرسة السلوكية

فيما يلى :

- مدرسة علمية تطبيقية تقوم بفحص فرضياتها فى مناخ مختبرى توطئة لتطبيق تلك الاتجاهات فى محيط العمل .
- مدرسة معيارية قيمية من حيث أنها تعمل على تطبيق نتائج أبحاثها بهدف الحصول على تغيير فى اتجاهات معينة فى السلوك الإنسانى مع استمرارية الاهتمام بالجانب الإنسانى فى المدرسة .
- مدرسة إنسانية تؤمن بأن للإنسان حاجات ودوافع تؤثر على سلوكه ومن ثم فلا بد من ضرورة إشباع تلك الحاجات .
- ترى أن أهداف الأفراد المعلمين غالبا ما تتفق مع أهداف المدرسة التى يعملون بها ومن ثم ينبغى إشراكهم فى جميع مراحل الإنتاج لكى تتحقق أهداف المدرسة .
- تحرص على تغيير جو المدرسة إلى الأفضل لزيادة الرضا الوظيفى ، ويرتبط بذلك الاهتمام بتغيير البيئة النفسية للمعلمين من خلال التعرف على أهدافهم ومساعدتهم على تحقيقها وتنمية شعور الإنجاز لديهم .
- تهتم بمجموعات العمل وتستخدم ديناميات الجماعة لتحقيق أهداف المدرسة.



- نستخدم أسلوب المشاركة الفعلية للمعلمين فى اتخاذ القرارات المهمة .
- نهتم بتنمية المهارات الإنسانية والعلاقات بين الأفراد فيما بينهم .
- نرى أن الصراع الناتج عن التفاعل بين الأفراد كأفراد ، وبينهم كمجموعات صغيرة داخل المدرسة ظاهرة صحية ومن ثم ندعو الأطراف المتنازعة لحل صراعاتهم وطرحها على مائدة البحث للتوصل إلى حلول .
- نتصور المدرسة على أنها كائن حى لها أبعاد إنسانية واقتصادية واجتماعية ومن ثم فإن إصلاح للنظام الشامل لا يتم إلا بإصلاح أجزائه المختلفة .
- ننظر إلى عملية التغيير على أنها عملية مستمرة ولا ينبغي أن تقاوم .

ويتضح مما سبق تركيز المدرسة السلوكية على دراسة سلوك الفرد والمجموعات الصغيرة باعتبار أن فهم سلوكهما يساعد فى التعرف على سلوك المنظمة ، ومن ثم أبرزت أهمية دور الفرد والجماعات الصغيرة فى المنظمة، مستعينة بكل من علم النفس وعلم الاجتماع فى توضيح المفاهيم التى جاءت بها مما أدى إلى إضافة أبعاد جديدة لتلك المدرسة والتى لم تقتصر على المجال الصناعى فقط ، فقد بدأ منذ الأربعينيات الاهتمام بدور العلاقات الإنسانية فى مجالات أخرى ، لعل من أبرزها المجال التربوى ذلك أن أحق الناس بعلاقات إنسانية رفيعة فى محيط العمل هم أولئك الذين يضطلعون بمسئولية التربية ويتخذون من مقومات الذات الإنسانية مجال اهتمامهم . وقد أدى ذلك إلى إجراء كثير من الدراسات لمعرفة نمط العلاقات السائدة فى المدارس التعليمية ، وقد تنوعت التصنيفات التى قسمت على أساسها أنواع العلاقات المدرسية، ويعد تصنيف العلاقات على أساس ديمقراطى ، وديكتاتورى ، وفوضوى من أقدم تلك التصنيفات .

## أولاً : النمط الديكتاتوري :

ويطلق عليه النمط الاستبدادي المتسلط أو النمط الأوتوقراطي ، كذلك يسمى أيضاً بالنمط السلبي لأنه يقوم على استخدام أسلوب التحفيز السلبي القائم على العقاب والتهديد .

ويتسم من يتولى مسئولية الإدارة في ظل هذا النمط باستقطابه كل السلطات وتركيزها في يده وحده . فهو يحتفظ لنفسه بالقيام بكل صغيرة وكبيرة ، كما يقرر ما يجب عمله وكيفية تنفيذه بل ويقرر لكل عضو زملاءه في العمل . ومن ثم يرسم القائد الديكتاتور بنفسه كل شيء لمجموعته متخذاً من سلطته الرسمية أداة ضغط وتحكم في مرؤوسيه لإجبارهم على إنجاز العمل وطاعتهم له . وقد يأخذ هذا الضغط أشكالاً مختلفة منها الفصل ، أو الخصم من المرتب ، أو الحرمان من المكافآت لكل من يتجرأ بنقده أو اعتراض أو تقصير . وكذلك فهو يحتفظ أثناء العمل بمسافة تضمن بقاء المرؤوسين بعيداً عن الاختلاط به حتى يظل لهيبته وأوامره واجب الإذعان . كما أنه يحافظ دائماً على مركزه حيث يبدو اهتمامه بنفسه واضحاً من خلال تحسين مركزه ولو على حساب مرؤوسيه ، لذا فإنه في الغالب ما ينسب كل نجاح يتحقق في إدارته لنفسه وليس لموظفيه وكأنه حقق هذا النجاح بمجهوده الفردي ، بيد أنه إذا فشل في حل بعض المشكلات فإنه يحاول التخلص من المسئولية متهما مرؤوسيه بالقصور وضعف الفهم وقلة الالتزام بتعليماته وأوامره .

وبالإضافة إلى ما سبق فإنه يخشى التغيير ويلجأ إلى أساليب ملتوية ، كما يمنع نمو علاقات قوية متبادلة بين الأعضاء مما يجعل هذا النمط يتصف بوجود قدر ضئيل من الثقة والطمأنينة لدى كل من الرؤساء والمرؤوسين .

والاتصالات فى هذا النمط تبدأ من أعلى وتتدفق إلى أسفل حيث يتم صنع القرار من جانب واحد فى قمة التنظيم مع وجود قدر ضئيل من المشاركة فى مسئولية صنع القرار مما يجعل أنماط التفاعل بين أعضاء المدرسة خاصة المستويات العليا محددة .

ومما لا شك فيه أن هذا الأسلوب يشعر الرؤوسين الذين يعملون مع القائد المتسلط أن واقع الأوامر عليهم كالدوى يصم الأذان ، وينظرون إلى قائدهم وكأنه ملك مستبد يحكم من على كرسي العرش مما يثير عداؤهم على نحو صريح أو ضمنى متمثلاً فى صورة المقاومة الإيجابية أو السلبية ، كما تمتلئ نفوسهم بالحقد والحسد فيتشاحرون فيما بينهم ، وكذلك تنفشى روح السلبية بينهم فيتعود بعضهم الاعتماد على القائد فلا يستمر العمل إلا بوجوده ، فإذا ما تغيب يميل النشاط إلى التوقف أو لا يتقدم إلا بمعدل بسيط .

وإذا نظرنا إلى الإدارة التعليمية فى سياق هذا النمط من العلاقات نجد أن السلطة تتركز فى يد مدير المدرسة الذى يعتبر نفسه صاحب الحق المطلق فى حكم المدرسة ، وفى تسيير أمورها التعليمية ، وتحديد علاقاتها الداخلية الخارجية ، ومن ثم يجعل اللوائح والقوانين دستوراً واجب التنفيذ دون أية مناقشات أو تعديلات ، كما أنه يحاول تقليل فرص الاتصال بين الأعضاء ، كى يوجد تماسك قوى بينهم ، بيد أنه يظهر الود والصدقة والترحيب لمن يتفق معه فى رأى فى حين يظهر الجفوة وعدم الرضا لم يخالفه فى رأى ، وهذا الاتجاه المتمثل فى علاقة مدير المدرسة بالمعلمين يمتد أيضاً ليشمل العلاقة بين المعلمين والطلاب ، فيطبق المعلمون مع طلابهم أسلوباً قديماً صارماً ، تدفق الاتصالات من جانب ولأسفل ، كما لا يحاول المعلمون فهم سلوك طلابهم ، ولكن ينظرون إلى السلوك السلبي على أنه يجب ضبطه من

خلال العقوبات الحازمة ، أما بالنسبة للطلاب فيقبلون قرارات المعلمين بدون مناقشة ، وقد ينتج عما سبق ضعف شعور المعلمين بلذة العمل المدرسى ، وفتور روح الطلاب اتجاه الدراسة بل ربما كراهيتهم لها ، فضلاً على نمو روح التمرد بينهم ونزوعهم إلى التحرر ، وكذلك تتسرب روح الجبن والأناكية بين أفراد المجتمع المدرسى .

وقد أشارت نتائج بعض الدراسات التى تدرج هذا النمط فى شدته بين السلوك الأوتقراطى المتطرف فى استبداديته والذى يطلق عليه النمط الأوتقراطى المتسلط وبين السلوك الأوتقراطى غير المتطرف والذى يطلق عليه النمط الأوتقراطى اللين . أما بالنسبة للبعد الثالث فيكون وسطاً فى شجته بين النمطين السابقين ويطلق عليه النمط الأوتقراطى الصالح . كذلك أوضحت الدراسات أن تلك الأنماط للسلوك الأوتقراطى تتكامل بشكل يصعب معه أن تكون هناك حدود قاصلة لكل نمط .

### ثانياً : النمط المتراخي :

ويطلق عليه أيضاً النمط التراسلى أو السطح المتساهل ، كذلك يسمى بالنمط السائب . ولقد ولد هذا النمط ثورة على النمط الدكتاتورى فقد برزت السلطة السائبة المتراخية عكسية ومتطرفة للسلطة الدكتاتورية اعتقاداً أنها القادرة على علاج مشاكلها وتجنب مساوئها ، لذا منح هذا النمط الحرية الكاملة للأفراد بحيث يكون لهم الحق فى أداء الأعمال وفقاً للأسلوب الذى يرونه من وجهة نظرهم ملائماً للعمل . كما أعطاهم حرية إصدار القرارات ووضع الحلول لإنجازها . أما بالنسبة للقائد فمهمته التوجيه العام للمرؤوسين من خلال التعليمات العامة ، ويؤدى هذا بالضرورة إلى سلبية دوره ، فهو لا يمارس أبة سيطرة على المجموعة بل يتركهم يعالجون مشكلاتهم بأنفسهم دون

تدخل منه ، هذا بالإضافة إلى عدم إسهامه فى المناقشات أو تقديم أية معلومات إلا حين يطلب منه ذلك ، كما أنه لا يمدح الجيد من الأعمال ولا ينتقد الخاطئ منها فتأثيره القيادى غير ملموس مطلقا . وهذا وإن كان جذابا لى بعض المعلمين إلا أنه يتضمن فى ثناياه تهريا من جانب القادة من المسؤولية ، وتركها فى أيدى المرؤسين الذين قد تتعارض تصرفاتهم أو تصطدم ببعضها ومن ثم تصطبغ بالنزعة العدوانية .

ولقد ساد هذا النمط بعض المدارس فى وقت من الأوقات إيماناً بـ فى ذلك علاجاً لما نجم عن تطبيق النمط الدكتاتورى من فساد غير أنه سرعان ما ظهرت مساوئ اعتناق هذا النمط وأن مساوئه لا تقل خطورة عن مساوئ النمط الديكتاتورى حيث أحلت الحرية المطلقة محل القيود الجامدة ، فمدير المدرسة ذو الريادة المتساهلة يرى أنه أحد أفراد المؤسسة التعليمية ، وأن المعلمين لديهم القدرة الفنية والإدارية التى تمكنهم من المشاركة فى الإدارة لذا فإنه قليلاً ما يوجههم أو يتخذ أى قرار حاسم مما نتج عنه بالضرورة ضعف التماسك والترابط بين أعضاء المؤسسة التعليمية وتفكك الروابط بينهم بالإضافة إلى انتشار المواقف والاتجاهات والنزوات المختلفة فى المجتمع المدرسى بجوانبه التنظيمية والتعليمية والاجتماعية مثل نقشى السلبية فى المواقف التعليمية والاتجاه إلى عدم تحمل المسؤولية لدى المعلمين والإداريين والتلاميذ ومن ثم ضعفت الحصاد الدراسية واهتزت شخصية التلميذ . وقد امتد هذا الاتجاه السلبى فى العلاقات الداخلية بالمدرسة إلى علاقاتها الخارجية مع المجتمع فأصبحت لا تؤثر عليه التأثير الإيجابى الهادف إلى تحسينه وتطويره .

### ثالثاً : النمط الديمقراطي :

ويطلق عليه النمط الاستشاري أو الإنساني ، كما يسمى بالنمط الإيجابي لاستخدامه أسلوب التحفيز الإيجابي القائم على إشباع الحاجات النفسية والاجتماعية للفرد . فالفرد قيمة في حد ذاته وله تقديره واحترامه في المجتمع ، كذلك له قدرته على التفكير والتمييز ، فضلاً على الابتكار بأشكال متفاوتة ، كما أن له أيضاً حاجاته النفسية والاقتصادية والاجتماعية . ومن ثم فالقائد الذي يتبع هذا النمط يكون أكثر شعوراً بحاجات من يعملون معه لذا يضعها في اعتباره أثناء تصريف الأمور ، فيحرص على تحقيق مشاركة كل عضو من أعضاء الجماعة في نشاطها وفي تحديد أهدافها ، ورسم خططها . حيث أنه من خلال مشاركتهم الجيدة تتخذ القرارات الفعالة والبناءة لصالح الجميع ، كما تحفزهم على تنمية ملكة الخلق والابتكار لديهم ، وتشعرهم بأن القرار قرارهم وبالتالي يكونون أكثر إيماناً بأهداف القرار وقبولاً له مما يؤدي بالتالي إلى حبهم للعمل وانخراطهم فيه حتى في حالة غياب المراقبة المباشرة، ويدل على خلق شعور قوى بالمسؤولية والانضباط الذاتي لديهم فهم يؤدون أعمالهم عن رضا وارتياح ودون رقابة .

ويلقى هذا النمط - إذا ساد مجتمعاً من المجتمعات - بإشارة على مؤسساته التعليمية فتصبح المدرسة مجتمع تربوي يتعلم فيه الطلاب من خلال التفاعل التعاوني والخبرة ، كما يفسر التعليم والسلوك بمفاهيم نفسية واجتماعية، ويحل الضبط الذاتي محل الرقابة الصارمة ، وكذلك توجد قنوات اتصال مفتوحة ذات اتجاهين بين الطلاب والمعلمين ، فضلاً على استخدام المعلمين التوجيه الإنساني حيث يؤكدون على أهمية الفرد وضرورة خلق البيئة المناسبة لتلبية احتياجات الطالب . وبذلك تقوم العملية التعليمية على

الإيجابية وديناميكية الأخذ والعطاء التربوي بين أفراد المجتمع المدرسى ،  
فيسمح لأفرادها بالتعبير الصحيح عن أنفسهم والمشاركة فى تحديد أهداف  
المدرسة ومناهجها وأهداف التدريس وأنواع الخبرات والأنشطة اللازمة  
لتحقيق هذه الأهداف ، ومن ثم يعيش أفراد المجتمع المدرسى فى ظل علاقات  
إنسانية طيبة تقوم على الاحترام المتبادل وتقدير قيمة الفرد ، كذلك تؤسس  
على الحرية المنضبطة التى تيسر لكل فرد النمو الشخصى والاقتصادى نمواً  
سليماً فى إطار الجماعة والمصالح المشتركة بين أفرادها ومن ثم لا تتعارض  
الحرية مع النظام .

ومدير المدرسة فى النمط الديمقراطى يتميز عن غيره فى الأنماط  
الأخرى فنجده يعقد اجتماعات مستمرة لهيئة التدريس - قد يدير هذه  
الاجتماعات أو لا يديرها - بغية الحصول على قرار جماعى لإيمانه بأن من  
واجبه مساعدة كل أعضاء المدرسة على الاشتراك فى اتخاذ القرار ، وفى  
الوصول إلى اتفاق نحو تنفيذ هذا القرار ، كما أنه يعمل دائماً على تحديد  
المسئولية .

وتتجه المدارس الآن إلى تطبيق النمط الديمقراطى نتيجة لعدة عوامل  
منها انتشار الفلسفة التربوية الديمقراطية ، فضلاً على أن نتائج البحوث فى  
مجال علم النفس الاجتماعى أثبتت أن الناس يعملون بطريقة أفضل وبفاعلية  
أعظم حين يشتركون فى وضع الأهداف وطرق العمل ، كما أظهرت دراسات  
ديناميات الجماعة أن القيادة التى تفرض على الجماعة من الخارج تساعد دائماً  
على تكوين قيادة مضادة فيها ، وبالإضافة إلى ما سبق فإن هناك علاقة وثيقة  
بين الديمقراطية والتربية ، فالديمقراطية لا يمكن أن تمارس من ناحية إلا إذا  
قامت على قاعدة عريضة من الأفراد الذين يشعرون بالمسئولية ويقدرونها ،

ومن ناحية أخرى لا يمكن وجود مثل هؤلاء الأفراد إلا بتربيتهم في ظل أساليب الديمقراطية والمدرسة بلا منازع هي المؤسسة التي يحق فيها للمجتمع الديمقراطي أن يعمل لتوضيح معنى الديمقراطية .

ويتضح مما سبق أن الأنماط القيادية سابقة الذكر لا تتشابه في سماتها العامة نظرا لاختلاف الأسس التي تقوم عليها بيد أنها تتفق فيما بينها على الحرص على نجاح العملية التربوية وتحقيق أهدافها المختلفة .

ولقد استمر الاهتمام بدراسة السلوك الإنساني في المدارس حتى أطلق كورنيل - Cornell عام ١٩٥٥م لفظ المناخ لأول مرة على ناتج إدراك الأفراد لأدوارهم وعلاقاتهم بالآخرين وتأويلهم لأدوار الآخرين في التنظيم ، ثم قدم قائمة بالمتغيرات التي ينبغي بحثها في الدراسات التي تنصدي لبحث مناخ المدارس التعليمية والتي يمكن إيجازها فيما يلي :

- الروح المعنوية للأفراد وبصفة خاصة إحساسهم بالرضا عن علاقتهم في المدرسة .
- إدراك المعلمين للدرجة اللامركزية في اتخاذ القرارات ومدى مشاركتهم في صنع القرار ورسم سياسة المدرسة .
- إحساس الأفراد أن آرائهم وأفكارهم تؤخذ في الاعتبار عند اتخاذ القرارات التي تتعلق بالسياسة العامة للمدرسة .
- مدى مباشرة الأفراد والإدارة لمعالجة المشكلات المدرسية .

وقد استخدم ليكرت Likert كلمة المناخ ليشير إلى مجموعة من الخصائص تصف طبيعة التنظيم ، ومن ثم يقول " أن التنظيم يعمل على أساس محدد بمبدأ العلاقات المدعمة ، يشعر فيه الأفراد بأنهم محل تقدير واحترام .



كما تنمو فيه الثقة النفس وبالأخرين ، وينمو هذا الجو من خلال إدخال الذات في المهمة وليس أبعادها والتهديد بفرض وجهات النظر على الأفراد .

وقد شهد الاهتمام بدراسة العلاقات الإنسانية في المدارس طفرة كبيرة عام ١٩٦٣م حيث قام هالدين وكروفت Halpin and Groft بدراستهما الرائدة في المناخ التنظيمي . وقد كان القيام بتلك الدراسة ولید عوامل متعددة كان من أهمها ما يلي :

- ما لاحظته الباحثان - عن طريق الخبرة المباشرة - من اختلاف المدارس في مناخها العام مما دفعهما إلى السعي لتصميم خريطة لمعرفة الجو العام للمدرسة بحيث تحدد وتصف أبعاده بطريقة يمكن الاعتماد عليها .
- عدم اقتناعهما بفكرة الأخلاقيات حيث فشلت القواعد الأخلاقية في أن تعطيهما الكثير أو الكافي عن الجو العام للمدرسة .
- الاهتمام بدراسة الجو العام سواء في المستشفيات ، أو الوحدات العسكرية أو الشركات التجارية ، قد نبهما إلى ضرورة دراسة ذلك في المدارس ، وذلك لافتراضهما أن ثمة تشابها في المناخات . وقد ذهب إلى مثل ذلك مولياك Muliak في دراسة حديثة ، حيث أوضح أن مقياس وصف المناخ المؤسسي أمكن تطبيقه في المستشفى .
- تأثرهما بدراسات هيمفيل وويستي Hemphil and Westie في "بنية ركاب الجو " Air Crw Composition والتي نتج عنها استبيان وصف المجموعة Group Description Questionnaire ، ودراسة هيمفيل عن بعد الجماعة Group Dimension ، بالإضافة إلى دراسات مكتب بحوث العمال في جامعة أوهايو Ohio والتي طورت استبيان وصف السلوك القيادي .

كل هذه العوالم دفعتها إلى صميم أداة تقيس المناخ التنظيمي تتضمن الآتي :

- التوجيه الاجتماعي العاطفي .
- السيطرة الاجتماعية وإشباع الحاجة .
- سلوك المدير والمعلمين وتوجيه الشخصية .

وقد بدأ بحثهما ببناء بنك يتكون من ١٠٠٠ عنصر ، ومن خلال التحليل تم اختصارها إلى ٦٠٠ عنصر تم تهذيبها إلى ٨٠ عنصراً ، وأخيراً استقر رأيهما على ٦٤ عنصراً من العبارات البسيطة مثل :

- يتأكد المدير أن المعلمين يعملون بكامل طاقاتهم .
- يتواجد المدير في المدرسة قبل أن يصل المعلمون .
- يساعد المدير المعلمين على حل مشاكلهم الخاصة .
- يسأل المعلمون أسئلة لا معنى لها أثناء الاجتماعات .
- يتقبل معظم المعلمين أخطاء زملائهم .

وقد تم تطبيق الأداة في ٧١ مدرسة أولية اختيرت من ٦ مناطق مختلفة في الولايات المتحدة الأمريكية ، وذلك على عينة قوامها ١١٥١ مجيباً طلب منهم الإشارة إلى أي حد تميز تلك العبارات مدرستهم على مقياس رباعي الأبعاد يتضمن نادر الحدوث ، يحدث أحياناً ، يحدث غالباً ، يحدث في أحيان كثيرة .

ومن خلال إجاباتهم توصلوا إلى ثمانية أبعاد : أربعة خاصة بالمعلمين وهي التباعد ، والإعاقة ، والألفة ، والانتماء ، وأربعة خاصة بالمدير وهي العزلة ، التأكيد على العمل ، الإنسانية ، والقوة . وبما أن هدفهما رسم خريطة للجو العام المدرسي فقد اتبعا الخطوات التالية لتحديد المناخات التنظيمية .

الخطوة الأولى : وقد تم فيها رسم صورة للمدارس على أساس الدرجات التي ظهرت من الأبعاد الثمانية للمقياس الوصفي ثم حولاً هذه الدرجات إلى درجات معدلة بطريقتين أحدهما معيارية والأخرى غير معيارية .

الخطوة الثانية : قاما بتحليل صور المدارس " ٧١ " مدرسة واستخرجاً منها ستة أنماط رئيسية وفقاً للأبعاد الثمانية مع مقارنة كل صورة من تلك الصورة بالنسبة للصور الأخرى حتى توصلوا إلى ست منها .

الخطوة الثالثة : جعلوا الصور الست نماذج أصلية ثم حددوا المناخات التنظيمية في إطار النماذج الأصلية الستة .

الخطوة الرابعة : صنفا المناخات التنظيمية الست في سلسلة يمثل أحد طرفيها المناخ المفتوح والطرف الآخر المناخ المغلق .

والمناخات التنظيمية الست هي :

The open climate	- المناخ المفتوح
The Autonomous climate	- المناخ المستقل
The controlled climate	- المناخ الموجه
The Familiar climate	- المناخ العائلي
The paternal climate	- المناخ الأبوي
The closed climate	- المناخ المغلق

والمصطلحات مفتوح ومغلق قد استخدمت في دراسة روكيتش في كتابه العقل المفتوح والعقل المغلق . فكما اعتبر روكيتش العقل مفتوحاً ومغلقاً اعتبر أيضاً هالبن وكروفت المناخ التنظيمي مفتوحاً ومغلقاً .

ولقد أجريت دراسات بحثية عديدة لقياس المناخ التنظيمى منذ دراسة هالبن وكروفت اعتمد معظمها على المقياس الوصفى للمناخ التنظيمى حيث ذكر فيشر أنها الأداة الأكثر استخداماً لقياس مناخ المدرسة ، كما أوضح توماس ١٩٧٦ أن المقياس الوصفى للمناخ التنظيمى قد استخدم فى ٢٠٠ دراسة فى حوالى ثمانى دول مختلفة على الأقل .

وبالرغم من أن هالبن وكروفت لم يقوموا بإجراء ثبات لمقياس المناخ التنظيمى فإن ويلسون ١٩٦٦م قرر أن درجات المقياس الوصفى التى تم الحصول عليها من ٨٨ مدرسة فى منطقة البيرتا تؤيد أن هذه الأداة لها بعض الثبات ، كما يؤكد صلاحيته فى عدد كبير من الدراسات ، وكذلك قدم السدليل على تلك الصلاحية التزامنية عدد كبير من الدراسات التى راجعها براون وهاوس عام ١٩٦٧ وهذه الدراسات ربطت بين المقياس الوصفى للمناخ التنظيمى ومقاييس سلوك القيادة والإنجاز الأكاديمى والمتغيرات الشخصية .

وقد تكون أوسع دراسة من المقياس الوصفى للمناخ التنظيمى تلك التى قام بها أندروز ١٩٦٥م على ١٦٥ مدرسة من المدارس الأولية والثانوية فى كندا ، واستنتجت الدراسة أن مقياس هالبن وكروفت يمتلك صلاحية بنائية جيدة ، فأبعاده الثمانية تقيس الأفكار التى أردت قياسها ، كذلك أوضحت أنه بالرغم من أن المقياس كان معداً للمدارس الأولية إلا أنه صالح للتطبيق فى المدارس الثانوية . بيد أن دراسة فينلايسون ، بانكس ، ولوفرانس ١٩٧١م والتى استهدفت التعرف على المناخ المدرسى فى الولايات المتحدة قد اشتملت على تصورات الطلاب بالإضافة إلى تصورات المعلمين ، وقد تكرر هذا فى دراسة دير ١٩٨٠م باستراليا ومن ثم فقد أخذ العديد من الباحثين على هالبن وكروفت أن أداتهما لم تتعرض للتفاعل بين المعلمين والتلاميذ . غير أننا نرى

أن عينة هالين وكروفت اضطرتهم إلى التفاوض عن إشراك التلاميذ في الدراسة نظراً لصغر سنهم ، ومن ثم لا يستطيعون فهم وتحليل بنود المقاييس وبالتالي الإجابة عليها .

وقد ولدت دراسة هالين وكروفت نشاطاً بحثياً بارزاً في المناخ التنظيمي في كثير من أجزاء ، العالم ولعل من أبرز الدراسات ما يلي :

• دراسة جورج ستيرن وكارل ستينهوف :

فقد صمم جورج ستيرن أداة لتحديد عوامل الضغط التنظيمي كما كارسه الأشخاص في التنظيم أطلق عليها " فهرس خصائص الكلية " معتمداً في بنائها من ناحية على وجهة نظر ليونيان وهي أن الأفراد والجماعات في التنظيمات يمكن فهمهم من خلال تفاعلهم مع البيئة ومن ثم يكون السلوك متصلاً بكل من الشخص والبيئة .

وبالتالي إذا أردنا تقييم مناخ تنظيم معين لابد من قياس كلا من خصائص الأفراد والبيئات ، ومعتمداً من ناحية أخرى على أعمال هنري موراي المبكرة ١٩٣٨ م . فقد أوضح موراي أن الشخصية هي نتاج التفاعل الديناميكي بين الحاجة سواء كانت داخلية أو خارجية وبين الضغط الذي يتماشى مع الضغوط البيئية التي تؤدي إلى السلوك السوي .

وقد طبق فهرس خصائص الكلية من الكليات الطائفية وجامعات الدولة وكليات الفنون الحرة وكليات المعلمين ، كما توصل إلى وجود فروق واضحة بين مؤسسات التعليم العالي في العوامل التالية :

Staff	هيئة التدريس .
Achievement standard	مستويات الأداء .
Facilities	التسهيلات .

Aspirations of students	تطلعات الطلاب .
Extent of student freedom	مقدار حرية الطلاب .
Responsibility	الاستجابة .
Academic climate	المناخ الأكاديمي .
Social Life on the campus	الحياة الاجتماعية في الجامعات

وقد اعتمد جورج ستيرن وكارل ستينهوف على فهرس خصائص الكلية في بناء فهرس المناخ التنظيمي Organizational climate index  
ومن ثم فقد ركزا على ضغط التنمية وضغط السيطرة Development  
. Press & Control press

وتضمن فهرس المناخ التنظيمي الأبعاد التالية :

Intellectual climate	المناخ الذهني .
Achievement standards	مستويات الأداء .
Personal dignity	الكرامة الشخصية .
Organizational Effectiveness	الفاعلية التنظيمية .
Orderliness	النظام .
Impales control	السيطرة على النبض

كما قيست تلك الأبعاد من خلال عناصر مثل :

- تلقى الأحداث الاجتماعية كثيرًا من التعصب والتأييد .
- يجد المعلمون الآخرين مثله في عملهم على مساعدتهم .
- يتوقع المعلمون أن يحصلوا على قدر كبير من التقدير من المجتمع .
- يعبر المعلمون عن آرائهم في المدرسة بحرية وعلانية .
- يتم تقدير العمل الجيد في المدرسة .

وقد استخدم فهرس المناخ التنظيمي لأول مرة عام ١٩٦٥م للتعرف على المناخ في المدارس العامة في سيركيس وبلغت حجم العينة ٩٣١ معلماً في ٤٣ مدرسة . واستنتجت الدراسة بصفة عامة أن بيئات المدارس تشجع المناخ الذهني ، كما أنها تتمتع بمستويات عالية من الأداء ، بالإضافة إلى أنها تتيح حرية التعبير الشخصي ، كذلك توصلت إلى أن المدارس تحرص على إثارة دوافع المعلمين والاهتمام باحتياجاتهم الشخصية فضلاً على أنها تشجع إقامة علاقات ودية بين أفرادها .

وفي عام ١٩٦٨م طبق سينتھوف فهرس المناخ التنظيمي في عدد من المدارس بمدينة نيويورك بغية الحصول على معلومات لموقف هذه المدينة الكبيرة من ناحية ، ومن ناحية أخرى لكي تدعم المعلومات التي تم الحصول عليها من مدارس سيركيس المتوسطة الحجم . وقد وجد أن هناك نزوعاً عاماً لمناخ المدارس أن يكون داخل شكل بيضاوي ، كما توصل إلى أن المدارس ذات ضغط التنمية المرتفع مرتبطة بقدر كبير من الحرية لممارسة المبادرة والوفاء بإشباع الحاجات الدافعة . أما بالنسبة للمدارس التي تؤكد على السيطرة تقدم بيئة تعرض فرصاً أقل للمعلمين لكي ينموا ويطوروا أنفسهم كأشخاص مهنيين ناضجين .

وبالرغم من أن نظرية ضغط الحاجة عند ستيرن للبيئات النفسية في التنظيمات التعليمية قد استخدمت بصورة واسعة ، إلا أنها لم تتمتع بالشهرة الواسعة بين أولئك المهتمين بالمدارس العامة مثل التي تمتع بها الاستبيان الوصفي للمناخ التنظيمي . وقد يرجع ذلك إلى طول وتعقد الاستبيان من ناحية حيث أن فهرس المناخ التنظيمي الكامل يحتوي على ٣٠٠ عنصر ، كما يرجع من ناحية أخرى إلى التعقيد النسبي لتحليل المعلومات وتفسيرها .

• دراسة رينسيس ليكرت وجين جيسون ليكرت :

لقد بدأ رينسيس ليكرت أبحاثه عام ١٩٤٧م بإعداد برنامج ممتد وشامل وواسع النطاق للبحث بغية تحديد العوامل الإنسانية التي قد تؤثر على الفاعلية القصوى للتنظيمات في الشركات الصناعية ، وفي سنة ١٩٦١م استطاع وصف العلاقات البارزة بين أساليب الإدارة وخصائص نظام التأثير المتفاعل للتنظيم وفاعلية التنظيم . وفي عام ١٩٦٧م نشر نظرية الإدارة الشاملة ، كما صمم استبيان يملؤه الموظفون يصف ست مميزات للتنظيم هي :

Leadership Processes	- طرق القيادة
Motivational Forces	- القوة الدافعة
Communication Processes	- وسائل الاتصال
Decision-Making Processes	- وسائل صنع القرار
Goal Setting Processes	- وسائل وضع الأهداف
Control Processes	- وسائل السيطرة

ومن المميزات السابقة استنتج ليكرت أربعة أنماط للتنظيم هي :

أولاً : الاستغلالي الصادر عن السلطة Expletive Authoritative :

القوى الدافعة	نمط الاتصال
الخوف ، الحاجة للنفوذ ، يتجاهل الدوافع الأخرى ، الاتجاهات عدائية ، عدم الثقة متفشية ، القليل من الإحساس بالمسؤولية ، عدم الرضا عن الوظيفة والقرناء والموجهين والتنظيم .	قليل من الاتصال بالأعلى ونفس المستوى بعض الاتصال الأدنى . كثير من التفريق والخداع .



طريقة صنع القرار	طريقة التأثير والتفاعل
تتخذ القرارات عند القمة وتعتمد على معلومات جزئية غير دقيقة .	لا يوجد عمل جماعي ، قليل من التأثير المتبادل ، تأثير معتدل فقط إلى الأدنى وعادة يغالي في تقديره .
طريقة السيطرة	طريقة وضع الأهداف
السيطرة عند القمة فقط ، يوجد تنظيم غير رسمي ، السيطرة الحقيقية قليلة	تصدر الأوامر ، قبول علني ، مقاومة سرية .

ثانياً : الأبوى القائم على السلطة Benevolent Authoritative :

نمط الاتصال	القوى الدافعة
قليل من الاتصال بالأعلى ونفس المستوى ، الكثير من الاتصال الأدنى المختلط بمشاعر المرؤوسين .	الخوف ، الرغبة في الوضع الاجتماعي ، الحاجة للنقود ، الاتجاهات أحياناً محببة نحو التنظيم وعدائية نحو القرناء ، يشعر المدبرون بالمسؤولية من أجل تحقيق الأهداف ، عدم الرضا عن الوظيفة والقرناء والمشرف والتنظيم .
طريقة صنع القرار	طريقة التأثير والتفاعل
تتقرر السياسة عند القمة - بعض القرارات تتخذ عند المستويات الأدنى على أساس المعلومات الدقيقة والكافية	قليل من العمل المشترك التعاوني - قليل من التأثير من أعلى بوسائل غير رسمية ، تأثير معتدل من أسفل .

طريقة وضع الأهداف	طريقة السيطرة
تصدر القرارات ع بعض الفرص للتعليق ، قبول علني وغالبا مقاومة سرية غير معلنة .	تتم السيطرة عند القمة ، معلومات السيطرة غالبا غير كاملة وغير دقيقة، يوجد تنظيم غير رسمي يعمل ضد التنظيم الرسمي .

ثالثاً: النمط الاستشاري Consultative :

القوى الدافعة	نمط الاتصال
الحاجة للنقود ، الدوافع الذاتية ، الاتجاهات غالبا محبوبة ، معظم الأفراد يشعرون بالمسؤولية ، رضا معتدل بالوظيفة والقرناء والمشرف والتنظيم .	الاتصال متبادل جيد من اسفل ومن أعلى ، العلاقات جيدة ، ميل ضئيل إلى الانشقاق .
طريقة التأثير والتفاعل	طريقة صنع القرار
كمية معتدلة من العمل الجماعي المشترك ، تأثير معتدل من أعلى ، تأثير معتدل من أسفل .	تتقرر السياسة الواسعة عند القمة وتتخذ القرارات الأكثر خصوصية عند المستويات الأدنى على أساس معلومات دقيقة معتدلة .

طريقة السيطرة	طريقة وضع الأهداف
السيطرة مبدئياً عند القمة ، وتنتدب بعض الطبقات الأدنى ، يوجد تنظيم غير رسمي يقاوم التنظيم الرسمي ويخفض جزئياً السيطرة .	توضع لأهداف وتصدر بعد مناقشتها مع المرؤوسين ، ويتم قبولها علناً ولكن أحياناً توجد مقاومة سرية .

رابعاً : المجموعة المشاركة Participative Group :

نمط الاتصال	القوى الدافعة
تنمو المعلومات بحرية وبدقة في كل الاتجاهات وعلمياً لا توجد قوى للانشقاق ذو الانفصال .	توجد كل الدوافع عدا الخوف ، الاتجاهات محبوبة تماماً ، الثقة منتشرة ، الأشخاص عند كل المستويات يشعرون بالمسئولية ، ويوجد رضا عالي نسبياً .
طريقة صنع القرار	طريقة التأثير والتفاعل
يتم صنع القرار خلال التنظيم كله وقائماً على المعلومات الكاملة والدقيقة	قدر كبير من العمل الجماعي المشترك تأثير حقيقي من أسفل وأعلى بطريقة تبادلية .
طريقة السيطرة	طريقة وضع الأهداف
شعور كامل وحقيقي بالمسئولية نحو أعمال السيطرة ، وتتضح التنظيمات الرسمية وغير الرسمية مع عدم تقليل السيطرة الحقيقية .	توضيح الأهداف بالمشاركة الجماعية ما عدا في حالات الطوارئ ، قبول كامل للهدف علناً وسراً .

بيد أن ليكرت في أعماله المتأخرة أطلق على هذه الأنماط أنظمة فأصبحت تعرف بالأنظمة واعتبر كل نظام من الأنظمة له خصائص متوافقة للمناخ التنظيمي .

#### • دراسة موسى Moos :

لقد تركزت دراسات موسى في البيئات الإنسانية المختلفة مثل عنابر المستشفيات ، وفوصل المدارس ، والسجون والشركات والتجمعات الجامعية . ومن خلال دراسته توصل إلى وجود ثلاث طرق مميزة لتصوير وقياس البيئات الإنسانية وهي :

##### ١- أبعاد التركيب التنظيمي :

يتأثر السلوك في هذا الاتجاه بأبعاد التركيب فمثلاً في الدراسات الواسعة الشهرة لكولمان Coleman في الولايات المتحدة ، وبلودين Plowden في بريطانيا قيست صفة المدرسة من خلال خصائص التركيب مثل الحجم ، ومعدلات هيئة التدريس بالنسبة للطلاب ، ورواتبهم ومؤهلاتهم وعدد الكتب المكتنية وغيرها . كما طبق كل من هاج Hage واكنز Aikens على بعض المدارس الأبعاد التركيبية والتي تشمل على الرسمية والمركزية ، والتعقيد والحرية المسموح بها للمعلمين . كذلك قد ميزت تركيب بيئة المدرسة العديد من الدراسات الأخرى للعوامل التنظيمية باستخدام أبعاد مشابهة مثل تصور كل من كيستر Kester ، وهوارد Howard وكوروين Corwin للمدرسة في حدود مركزية صنع القرار ومستويات الممارسات وطرق العمل ، بالإضافة إلى الاختلافات العنصرية لهيئة التدريس .

٢- المميزات الشخصية لسكان الوسط المحيط :  
يفترض هذا الاتجاه أن شخصية البيئة تعتمد على طبيعة أعضائها  
بمعنى أن الملامح المسيطرة للبيئة تقوم على الخصائص النمطية لأعضائها ،  
فمثلاً يقيس " اسلوب تقييم البيئة ، بيئة الكلية فى حدود معايير مثل ذكاء  
الطالب والتوجيه الشخصى له سواء أكان ذهنياً ، أم اجتماعياً ، أم فنياً " .

٣- المميزات النفسية والمناخ التنظيمى :  
يتضمن هذا التصور كلا من الأبعاد النفسية والاجتماعية للبيئة كما  
يتصورها كل من هم داخل التنظيم وخارجه فى إطار عمل للتفاعل بين  
الشخص والوسط المحيط .

- وقد انبثقت من هذه الطرق ثلاثة أنماط رئيسية للأبعاد وصفت فيما يلى :
- أبعاد العلاقة مثل الانسجام مع القرناء ، والمشاركة ، وتدعيم هيئة  
التدريس وهى تحدد طبيعة وكثافة العلاقات الشخصية داخل البيئة ،  
كما تم تقييم درجة مشاركة الناس فى البيئة ، ومساعدتهم بعضهم  
البعض
  - أبعاد التنمية الشخصية وتشمل الحكم الذاتى وتوجيه المهمة وهى  
عبارة عن تقييم الاتجاهات الأساسية التى يحدث فيها النمو الشخصى  
والتعزيز الذاتى .
  - أبعاد السيطرة على النظام وتغييره مثل ضغط العمل ، والوضوح ،  
والسيطرة والتجديد ، والراحة الجسدية وهى تتضمن درجة نظام البيئة  
ووضوح توقعاتها ، وتحقيقها للسيطرة واستجاباتها للتغيير .
- وقد توصل موس إلى استنتاج مؤداه أن الأبعاد السابقة لابد من تقييمها  
مجتمعة من أجل الحصول على صورة كافية وكاملة بدرجة معقولة لأية بيئة .

ومن ثم استعان موس عام ١٩٧٤م بتلك الأبعاد فى بناء استبيان " معدل بيئة العمل " والذى يتكون من ٩٠ عنصراً على شكل الإجابة بصحيح / خطأ ، كما يشتمل على شكل أصلى يقيم التصورات لما عليه بيئة العمل فعلاً ، وشكل مفضل يقيس تصورات بيئة العمل بطريقة مثالية والعناصر المستخدمة محددة سواء فى الشكل الأصلى أو المثالى . أما بالنسبة لصلاحية استبيان معدل بيئة العمل فقد استخدم لأول مرة فى الدراسة التى قام بها فيشر وفرازر عام ١٩٨٣م على معلمى العلوم حيث وزعا الصيغة المعدلة للمدارس من " معدل بيئة العمل " على عينة من ١١٤ معلماً ومعلمة فى ٣٥ مدرسة ثانوية فى تسمانيا فى استراليا وقد أظهرت النتائج توافقاً داخلياً مرضياً فهو يقيس مظاهر واضحة مترابطة لبيئة المدرسة ، وكذلك تولدت معلومات صلاحية أكثر من دراسة أشمل فى تسمانيا قام بها " دوكر ، فرازر ، فيشر " والتى غطت المدارس الحكومية وغير الحكومية وشملت المدارس الأولية والعليا ، وبينما تضمنت الدراسة الأولى الصورة الأصلية فقط من معدل بيئة المدرسة فإن العينة الجديدة استجابت لكل من الصورة الأصلية " شكل البيئة الحقيقى " وكذلك الصورة المفضلة " شكل البيئة التى يفضلها المعلمون " . كما تكونت العينة من ٢٤ مدرسة بها ٥٩٩ معلماً أجابوا على الصيغة الأصلية و ٥٤٣ معلماً أجابوا على الصيغة المفضلة . ومن خلال إجاباتهم توصلت الدراسة إلى وجود صدق داخلى ومؤشرات صلاحية لكل من الصيغة الأصلية والمفضلة ، وبالإضافة إلى هذا فإن دوكر وفرازر وفيشر قرروا عند رسمهم لصور معدلات " معدل بيئة العمل " لأنماط المدارس المختلفة وجود تشابه معقول بين معدلات البيئة المفضلة بمعنى أن هناك درجة جيدة من التوافق بين المعلمين فى الأنماط المختلفة للمدارس بالنسبة لتفضيلهم لشكل بيئة مدرستهم . أما بالنسبة لبيئات مدارسهم الفعلية فقد اختلفت تصوراتهم بصورة ملحوظة حسب

نمط المدرسة . وبالرغم من الشهرة الواسعة لمعدل بيئة العمل فإن توماس يذكر أن المقياس الوصفي للمناخ التنظيمي ما زال هو الأداة الأكثر استخداماً لقياس بيئة المدرسة .

#### دراسة توماس Thomas :

لقد أوضح توماس أن معظم أدوات قياس المناخ التنظيمي يعثرها نقاط ضعف ومن ثم أراد تلاميذ تلك النقاط في استبيان بيئة مستوى المدرسة .  
The School – Level Environment Questionnaire وفقاً للمعايير الستة التالية :

- ١- التوافق مع الموضوع : لقد تم اختيار الأبعاد التي اشتمل عليها استبيان بيئة مستوى المدرسة لتمييز الخصائص المهمة في بيئة المدرسة والتي تضمنت طبيعة العلاقات الشخصية بين المعلمين ، وبين المعلمين والطلاب ، وفرص التنمية الشخصية والمهنية ، والتركيب التنظيمي ، وتوجيه الهدف والبناء الاجتماعي للمدرسة .
- ٢- تغطية تصنيفات موس العامة : فقد غطى استبيان بيئة مستوى المدرسة الأبعاد العامة الثلاثة لموس وهي أبعاد العلاقات ، والتنمية الشخصية ، والسيطرة على النظام وتغييره والتي ركز عليها موس في تصوره لكل البيئات الإنسانية .
- ٣- التركيز على المعلمين الممارسين : لقد تطورت الكثير من الأدوات دون عرضها على المعلمين ، ومن ثم فإن الدراسة الشاملة للمعلمين الممارسين في المدارس الأولية والثانوية أكدت على أن أبعاد استبيان بيئة مستوى المدرسة وعناصرها غطت مظاهر بيئة المدرسة التي تصور المعلمون أنها مهمة وأساسية .

٤- المناسبة المحددة للمدارس : لقد اشتمل معدل بيئة العمل عند موس على بعض الموضوعات التى لا تنطبق على بيئة المدرسة وفقاً لذلك اشتمل استبيان بيئة مستوى المدرسة على العناصر التى تناسب المدرسة بالتحديد فقط .

٥- الاتصال الأدنى بأدوات بيئة الفصل الدراسى : حرص توماس على الاستفادة من المقاييس الجيدة لبيئة الفصل المدرسى ، ومن ثم استعان بها فى بناء استبيان بيئة مستوى المدرسة .

٦- الاقتصاد : أشار توماس إلى أن العديد من أدوات قياس بيئة الفصل ينقصها الاقتصاد فى وقت إجابة المعلمين . ومن ثم حرص على تحقيق الاقتصاد فى استبيان بيئة مستوى المدرسة بحيث اشتمل على عدد صغير من العناصر .

وقد حدد توماس أن المعايير السابقة يمكن تحقيقها بالأبعاد الثمانية ( الانسجام ، تدعيم الطالب ، الاهتمام المهنى ، توجيه الأداء ، الرسمية المركزية ، التجديدية ، كفاية المصدر ) والتى احتوت على ٥٦ عنصراً مثل :  
- هناك الكثير من الطلاب المشاغبين ويصعب التعامل معهم فى المدرسة .

- غالباً ما يناقش المعلمون وسائل التدريس واستراتيجياته مع بعضهم .  
- من الصعب تغيير أى شىء فى هذه المدرسة .  
- قرارات إدارة المدرسة عادة ما يتخذها مدير المدرسة ومجموعة صغيرة من المعلمين .

ولقد طبق استبيان بيئة مستوى المدرسة على عينة مكونة من ٨٣ معلماً من ١٠٩ مدرسة حكومية مشتركة فى سيدنى ، ثم عدلت بعض العناصر وطبق



مرة أخرى فى عينة مكونة من ٣٤ معلماً فى المدارس الثانوية الحكومية العالية فى جنوب ويلز الجديدة وقد أظهرت النتائج أن هناك صدقاً داخلياً للاستبيان ومن ثم فهناك صلاحية واضحة ومرضية لاستخدامه ، بيد أنه لم يستخدم كثيراً نظراً لحدائته .

ويتضح مما سبق استعراض أبرز الدراسات فى مجال المناء التنظيمى.

## مفهوم المناخ التنظيمي :

ارتبط مفهوم المناخ التنظيمي: بعدد من المصطلحات التي استخدمت بصفة دائمة للإشارة إلى بعض الخصائص الداخلية للتنظيمات التعليمية . ويمكن ذكر بعض تلك المصطلحات مثل الشعور Feeling ، والثقافة Culture ، والسياق Tone ، والشخصية Personality . كذلك استخدمت مصطلحات أخرى مثل البيئة Ecology ، والوسط Milieu ، والموقف Situation ، والميدان Filed ، والموقع Setting ، وموقع السلوك والحالات Behavior Setting and Conditions .

وقد كان لكثرة تلك المسميات وما أثير من خلط بين المفاهيم أثر في ظهور الجدل نحوها . وقد دفع هذا هالبن وكروفت إلى البحث عن مصطلح يشير إلى العلاقات التي يمارسها الأفراد في المواقف المختلفة بطريقة فعالة . حتى توصلا إلى مصطلح " المناخ التنظيمي " و " المناخات التنظيمية الستة " من خلال الفحص في بعض مراحل البحث في الشخصية الإنسانية - وقد أوضح ذلك بقولهما أنه أثناء العقدين الأول والثاني من هذا القرن تركزت مجهودات دراسة الشخصية الإنسانية أساساً على تحديد الغرائز الإنسانية Human Instincts .

وقد أعلن بعض علماء النفس عن قوائم مختلفة للغرائز الإنسانية الأساسية احتوت على أكثر من ١٥٠ غريزة تختلف في خصوصيتها وقابليتها للملاحظة وفائدتها للتنبؤ بالسلوك . كذلك فإنه أثناء العشرينيات وأوائل الثلاثينيات اخترع علماء النفس الأمريكيان اختبارات رسمت مجال سيطرة الشخصية وفقاً لما هو خارج النفس وداخلها وضدها ، وقد اختلفت هذه اللغة

عن تلك التي ميزت المنهج الفريدي في محددة علميا ، كما أنها أكثر فائدة لأن الاتجاهات الإنسانية التي أوصت بها كانت مبنية على الظواهر أكثر من كونها مبنية على الوراثة في الشخصية . وفضلاً على هذا فإن فرويد وأتباعه اقترحوا - في نفس الحقبة الزمنية - لغة جديدة لتصور النفس معتمدين في ذلك على لغة الميثولوجيا أو علم الأساطير ، خاصة الأساطير الإغريقية مثل " الأنا " Ego ، " الهو " Id ، " اللبيدو " Libido ، بيد أنهم لم يقدموا لها تعريفات إجرائية وإن كانت هذه الأفكار مختلفة تماماً عن تلك التي اقترحها علماء النفس الأكاديميين والتي استخدمها علماء النفس والمعالجون الآخرون ووجودها قابلة للنمو ويعد نموذجي روشاش اختبار نقاط الحبر ، واختبار الوعي الاستنباطي The Thematic Apperception من النماذج المهمة لتلك المجهودات ومع ذلك فإن لغة الوعي الاستنباطي ليست هي لغة الحياة اليومية مما اضطر روشاش أن يبحث عن كلمات يكون لها مقابل في كلمات الخبرة اليومية .

إن هذه الخلفية المختصرة التي استمدت من دراسة الشخصية الإنسانية جعلت هالين وكروفت يرسمان معادلة بين مستويات التعقيد الموجودة في دراسة الشخصية الإنسانية ومستويات التعقيد عند دراسة المناخ التنظيمي ، ومن ثم فقد استخدمتا طريقة غير معقدة لمعالجة المناخ التنظيمي حتى لا يقع في نفس الخطأ الذي وقع فيه علماء النفس من أصحاب نظرية الغرائز . لذا افترضنا من ناحية أن النموذج الموحد للمناخ التنظيمي يفسد الحقائق ، ومن ناحية أخرى أن النموذج المتعدد الاتجاهات المشتقة بطريقة تأملية يكرر أخطاء هؤلاء العلماء ، كذلك افترضنا أن لغة العامة لا تكفي كمحك يشير إلى أي المتغيرات يجب أن تستخدم عند اتخاذ إجراءات رسم مجال المناخ

التنظيمى ، فضلاً على أنها لا تستطيع أن تغطى عدد التصنيفات التى يجب أن تستخرج من الحياة اليومية ، هذا إلى جانب أن محاولة تطبيق لغة الذوق العام على الأفكار غالباً ما تعرض نقاط الضعف فى لغة الحياة اليومية .

كل ما سبق دفع هالبن وكروفت إلى ابتكار أسلوب يكون أقل من مجرد حصر للفرائز ، ويكون أكثر من ترتيب التكوينية التى توصل إليها اختبار روشاش بعيداً عن المعطيات الواضحة للغة الحياة اليومية حيث ثبت لهما أنها مجرد شركاء ، لذا بدأ بحثهما وهما على وعى كامل للعلاقة بين الكلمات والأحداث مما جعلهما يقومان بملاحظة الأحداث التى حددت المناخات التنظيمية بكل دقة وحللاً مظاهر السلوك المحددة من خلال الاتجاه الاستنتاجى الشامل ، ثم غامرا بتسمية هذه الأحداث حيث ابتدعا كلمات جديدة تتمشى مع الظواهر التى تصفها ألا وهى " المناخ التنظيمى " . بالإضافة إلى المناخات الستة التالية : المناخ المفتوح ، المناخ المستقل ، المناخ الموجه ، المناخ العائلى ، المناخ الأبوى ، المناخ المغلق .

وخلال دراسة هالبن وكروفت لمراحل تطور الشخصية تنطرقا إلى أصالة السلوك ، لذا قالوا أن البحث كنشاط عمل يعد شيقاً جذاباً ، ولعل أكثر جوانب جاذبيته تكمن فى عنصر المفاجأة ، وكما أن القصاص يغير الخيط الرئيسى فى قصصه لأن الشخصيات هى التى تحل محله ، فإن الباحث أيضاً قد يفاجأ بفكرة أساسية تعرقله لم يأخذها فى الاعتبار عندما يبدأ بحثه . وقد حدث ذلك معهما حيث أوضحا أنهما أثناء بحث المناخ التنظيمى والتوصل إلى السلوك الذى يفرق بين المناخات المفتوحة والمغلقة وجدا أنفسهما مدفوعين إلى إثبات فكرة أصالة السلوك لأن ما يجرى فى بعض المدارس كان حقيقياً فالمدير والمعلمون يتميز سلوكهم بالأصالة ، بينما وجدا فى بعض المدارس

شخصيات على خشبة المسرح عرفت أدوارها جيداً دون أن تفهم معنى هذه الأدوار وبدأ سلوكها باهتاً ، وينطبق ذلك على المناخ التنظيمي فالمناخ المسرحي بدأ على أنه يعكس السلوك الأصلي بينما المناخ المغلق عكس السلوك المسرحي الأصلي .

إن فكرة الأصالة ليس من السهل التعامل معها وقد تناولها " ريندر " Rinder و " كامبيل " Campbell ، وكذلك " سيمان " Seeman و " أريكسون " Erikson ، بالإضافة إلى " أرجيز " Argyris و " بيرلمان " Perlmuter كل هؤلاء تناولوا بالدراسة مشكلة الأصالة ، وبالرغم من أن كل واحد منهم بدأ من هؤلاء مختلف من الغاية إلا أنهم وجدوا وكأنهم جميعاً يطاردون نفس الغزال ، وسطور بحثهم أسفرت عن نفس النتيجة . والأصالة يمكن فحصها في ثلاث تصورات رئيسية هي :

- مشكلة الرجل الهامشي The Problem – of the Marginal Man

- مشكلة علاقة الشخص بالشخص في تبادل ثقافي مزدوج .

The Problem of Person – to – Person relations in Cross Culture

- مشكلة أزمة الذات The Crisis of Identity

التصور الأول : الرجل الهامشي وهو الذي يكون لديه نزوع لأن يكون تكيفه مبالغاً وينطبق هذا على المعلمين فإن كثيراً منهم انجرف إلى مهنة التدريس بعد محاولات غير ناجحة للحصول على أماكن في كليات أخرى وحيث أنهم من الطبقة المتوسطة لذا فليس من المفاجأة أن يتصرفوا مثل الأناس الهامشيين الآخرين وهم يتلفون إلى التكيف مع الوضع المتوقع منهم ويحاولون أن يتناسبوا مع نمط العمل الجماعي مع كبح أو إنكار أجزاء من أنفسهم وفي هذا تنقصهم الأصالة .

التصور الثانى : علاقة الشخص فى تبادل ثقافى مزدوج فقد أوضح "بيرلماتير" Perlmutter أن الأشخاص الذين يسافرون للخارج يعرضون رغبة ليس فقط فى الحصول على المعلومات عن الثقافة الأجنبية ، ولكن أيضاً للحصول على الخبرة الإنسانية المتبادلة لأشخاص آخرين للثقافة الأجنبية . ويصف "بيرلماتير" هذه الخبرة بأنها علاقة أصيلة بين الأشخاص ، كما يصف الأمريكان الذين أنشأوا علاقات أصيلة بأنهم أناس أكثر انفتاحاً .

التصور الثالث : أزمة الذات ويشرح ذلك فى المثال التالى الاتجاه النمطى نحو الذكورة عند الأمريكين ويركز هذا الاتجاه من ناحية على الألعاب الرياضية والاحتمال الجسدى ، بالإضافة إلى نوع من السلوك العنيف ، ومن ناحية أخرى يتصورون الشهامة اتجاه النساء والاهتمام بالأدب أو جمال الطبيعة على أنها صات رجل مخنث ووفقاً لذلك عندما يزور الأمريكى التقليدى فرنسا أو إيطاليا يجد نفسه حائراً حين يكتشف أن الفرنسى والإيطاليين وخاصة الطبقة الراقية يتصفون بالشهامة والميل للنساء ، كما يهتمون أيضاً بالفن والأدب البالية والأوبرا وهذه الاهتمامات لا تبعدهم عن كونهم يعتبرون أنفسهم ذكورا . وهناك طريقتان يمكن أن يستجيب الزائر الأمريكى بهما فى مثل تلك الخبرة ، فإذا كان الزائر الأمريكى مغفلاً فإنه لا يرضى بديلاً عن فكرة الذكورة ويحمى نفسه باعتبار أن الرجال الذين يعيش وسطهم هم أناث بالنسبة له ولنوقه ، وعلى العكس من ذلك فإن الزائر الأمريكى المنفتح يبدأ فى اختبار فكرته عن الذكورة ونتيجة لخبرته قد يصبح مدركاً لها ويقبل نبضات أنثويه فى داخل نفسه ويحاول كبحها وبانفتاح نفسه بهذه الطريقة يثرى إحساسه بالوعى بالذات

ويشير هالبن وكروفت إلى أنه بعد تحديدهما للمناخات التنظيمية الستة بحثهما فى فهم مميزات سلوك المعلمين والمدير التى يمكن أن تطل الفرق

بين المناخات المفتوحة والمغلقة استنتجا أن الفرق يكمن فى واقعية أو أصالة سلوك المدير والمعلمين فى هذين المناخين .

من العرض السابق يمكن القول أن المناخ التنظيمى مفهوم تجريدى وما زال يعانى من عدم الوضوح الكامل لدى كثير من الباحثين . فحتى الآن ما زال موضوعه محل جدل عنيف . وقد يرجع ذلك إلى أن بعض الباحثين ينظرون إليه على أنه خاصية من خصائص المدرسة ، بينما ينظر إليه البعض الآخر على أنه خاصية من خصائص الأفراد ، كما أن هناك فريقا ثالثا يعتقد أنه خاصية من خصائص الأفراد والمدرسة معا . ومن ثم أفرزت البحوث المتنوعة فى مجال المناخ التنظيمى تعريفات عديدة تصفه ويمكن إدراجها تحت ثلاث تصنيفات هى :

#### أولاً : تعريفات ركزت على خصائص المناخ التنظيمى :

أوضحت تلك التعريفات أن المناخ التنظيمى :

- يتضمن صفة البيئة الداخلية للتعليم التى يمارسها أعضاؤها ، وتؤثر على سلوكهم ، وكذلك يمكن وصفها من خلال مجموعة معينة من الخصائص أو المميزات للتنظيم .
- تلك المجموعة من الخصائص التى تعطى للمدرسة شخصيتها وروحها وثقافتها .
- مجموعة من الخصائص التى تميز مدرسة عن الأخرى ، كما تؤثر على سلوك الأفراد فى كل مدرسة .
- يستخدم للإشارة إلى المضمون النفسى الذى يتجسد فيه السلوك التنظيمى .
- أنماط التفاعل الاجتماعى التى تميز مدرسة ما ويتم هذا التفاعل من خلال الأفراد ، الجماعة والقائد .

## ثانياً : تعريفات ركزت على تصورات الأفراد للمناخ التنظيمي :

أشارت تلك التعريفات إلى أن المناخ التنظيمي هو :

- التفسيرات الدقيقة التي يصفها أفراد المدرسة عن وظائفهم وأدوارهم في علاقاتهم بالآخرين ، بالإضافة إلى تفسيرهم لأدوار الآخرين في المدرسة.
- الوصف الكلي الشامل للبيئة والتي يمكن تقييمها ، من خلال التصورات المتوسطة لأعضاء التنظيم .
- المجموعة النسبية من تصورات أعضاء التنظيم لمميزات وصفة الثقافة التنظيمية .
- إدراك متعدد الجوانب من الأفراد للخصائص التي تميز النظام الداخلي .

## ثالثاً : تعريفات تضمنت الخصائص والتصورات بالإضافة إلى تأثيرهما

على الأفراد :

وتدل تلك التعريفات على أن المناخ التنظيمي هو :

- مجموعة من الخصائص التي يمكن قياسها في بيئة معينة اعتماداً على التصورات الشاملة للذين يعيشون فيها ويعملون في تلك البيئة ، كما يظهر تأثيرها على دوافعهم وسلوكهم .
- مجموعة من الخصائص القادرة على قياس بيئة العمل التي يتصورها بصورة مباشرة أو غير مباشرة أولئك الذين يعيشون في هذه البيئة والتي من المفترض أن تؤثر على دوافعهم وسلوكهم .
- تلك التصورات عن خصائص الثقافة في المكان الذي يعمل فيه الأفراد والتي تؤثر على مشاعرهم واتجاهاتهم وسلوكهم .



- البنية السيكولوجية للمؤسسة والتي تقوم على تصورات الأفراد ، كما تؤثر بدورها في سلوكهم ..

وباستعراض التعريفات السابقة نلاحظ تنوعها ، بيد أن هذا التنوع لا يحمل في الواقع تناقضاً ، فالتعريفات تتكامل فيما بينها لتركز على جوانب معينة يمكن إجمالها فيما يلي :

- الخصائص الناتجة عن التفاعل الاجتماعي في المدرسة .
- تمييز الخصائص المدرسية لمدرسة عن الأخرى .
- تأثير الخصائص المدرسية على مشاعر واتجاهات الأفراد وبالتالي سلوكهم .

- استمرارية الخصائص المدرسية لفترة من الوقت مما يعنى أن المناخ لا يتغير بسرعة ، فشخصية المدرسة هي خلاصة تاريخ طويل منذ نشوئها .
- إمكان قياس الخصائص المدرسية من خلال تصورات الأفراد في المدرسة .

وفي ضوء ما سبق يمكن تعريف المناخ التنظيمي بأنه الخصائص المدركة من قبل أفرادها ، والتي تؤثر على مشاعرهم واتجاهاتهم وبالتالي سلوكهم كما أنها تميز بيئة مدرستهم عن المدارس الأخرى .

### أهمية المناخ التنظيمي :

احتلت فكرة المناخ التنظيمي في البحوث التربوية أهمية كبيرة في كثير من أنحاء العالم باعتباره عاملاً هاماً في فاعلية المدرسة وتحقيقها لأهدافها ، فالمدرسة ليست ببساطة مجرد مبان أو أدوات مدرسية ، كما أنها ليست مواقع مختلفة أو مجموعة من الأفراد يمثلون تلك المواقع ، كذلك فإنها

ليست سلسلة أو عمليات فنية بل أنها كل ما سبق فضلاً على شيء أكثر من هذا وهو العلاقات بين الجماعة التي تواجه بعضها وجها لوجه ، والتي تتكون من المديرين وأولئك المعلمين المسؤولين أمامهم ، وكذلك التلاميذ محور اهتمامهم . ويؤكد هذا أن أجل الأهداف التي تحدد ، وأفضل المناهج التي تصمم ، وأبداع الطرق التي تستحدث ، وأغنى أوجه النشاط التي ترسم كل هذا لا يمكن أن يثمر الثمرات المرجوة ما لم يتوافر في المدارس مناخ سليم يعين على تنفيذ هذا كله وعلى الوصول بالعملية التعليمية إلى ما ينشده المجتمع منها من صلاح .

والمناخ يلعب دوراً في تكوين فكرة الطالب عن ذاته وعن قدرته على العمل بفاعلية ، كذلك عن مقدرته في تنمية علاقات إشباع متبادلة مع الآخرين وتترسب صورته عن نفسه نتيجة خصائصه الفردية ومشاعره ، بالإضافة إلى تصورات النفس المشتقة من علاقته بالأشخاص الآخرين ومجموعة الأشخاص وكذلك الظواهر البيئية . وبما أن ذاتية الفرد تتسم بالتميز والتفرد ، كما أنها تحكم إدراكاته وتؤثر في علاقاته مع غيره ، ومن ثم لا يمكن - وفقاً لذلك - الفصل بين ذاتيته وعلاقاته بمعنى أن أي تغيير في الذات يعد تغييراً في العلاقات ، وأي تغيير في العلاقات الشخصية بمعنى أن أي تغيير في الذات يعد تغييراً في العلاقات ، وأي تغيير في العلاقات الشخصية هو تغيير أيضاً في الذات ، ومن ثم فإنه إذا انخرط الطالب في نظام جديد للعلاقات الشخصية فإن ذاته سوف تتغير لا محالة ، وإذا تغير نظام الفرد في ذاته فإن النظام والذاتيات الأخرى التي تشمل عليها سوف تتغير بالضرورة .

وبالرغم من أن البناء الشخصي لطلاب المرحلة الثانوية قد تطور بدرجة أكبر وأصبح أكثر ثباتاً من تلاميذ المرحلة الأولى إلا أنهم يتأثرون

أيضاً بخبراتهم . فالفرق بينهما في هذا الصدد في الدرجة فقط وليس فرقاً في النوع ، فخلال سنوات الدراسة تتطور صورة الطالب عن نفسه وعن عادات الدراسة والعلاقات بين الأشخاص ومع ذلك تتأثر شخصياتهم بالأحداث اليومية خاصة الأحداث التي يمارسونها على أنها ذات تأثير عاطفي كبير ومن ثم فالعلاقات في المرحلة الثانوية تكون جزءاً من كل ذات فردية بمعنى أنها تتوغل في أعماق قيم الفرد ، كما أنها تقوى تأكيده للقيم من ناحية ، وتعمل كتعبير سلوكي عن القيم من الناحية الأخرى ، ومن ثم تؤثر بعمق على قدرته في العمل بفاعلية وتحديه لمشاكل الحياة ومقدرته على تنمية العلاقات المرضية والمنتجة مع الآخرين . وقد أثبتت نتائج البحوث أن المناخ التنظيمي ذو تأثير كبير على ذات التلاميذ .

فقد أشار وايتكر Whitaker في دراسته عام ١٩٨٢م إلى أن المناخ التنظيمي يلعب دوراً كبيراً في مفهوم الذات لدى التلاميذ . واتفق معه رير Rier في أن المدارس ذات المناخ المفتوح قد ولدت تصوراً محبباً عن النفس لدى التلميذ على عكس المدارس ذات المناخ المغلق . أما سوزان Susan عام ١٩٨٥م فقد وجد في دراسته أن هناك علاقة بين الكرامة الشخصية والمناخ التنظيمي ، فالمناخ المغلق يؤدي إلى إنعدام الشخصية . ولا يتوقف تأثيره على تصور الطلاب لذواتهم بل يتخطاه إلى المعلمين والمديرين فقد أوضح هاند وآخرون Hnad and Others أن المعلمين والمديرين ذوي التصورات الإيجابية للمناخ التنظيمي كان لديهم قبول عظيم لأنفسهم وللآخرين من المعلمين والمديرين ذوي التصورات الأقل إيجابية للمناخ التنظيمي . ومن ثم يمكن القول أن المناخ التنظيمي له علاقة برضا الأفراد لذا أشار تايلور وباورز Taylor and Bowers عام ١٩٧٢م إلى أن المناخ التنظيمي يعد

عاملاً من عوامل الرضا. واتفق معه هيلريجيل وسلوكم Hellriegel and Slocum عام ١٩٧٣م فى أن المناخ التنظيمى يؤثر على رضا المعلمين وفى هذا الصدد يقول أوينز Owens أن المناخ المفتوح يشعر المعلمين بالرضا عن أعمالهم. كما يجعلهم يتفخرون بمدارسهم وهذا على النقيض من المناخ المغلق حيث يحصل المعلمون على القليل من الرضا فيما يتعلق بأداء مهامهم والحاجات الاجتماعية . كذلك أوضح لوفلاند Lofland عام ١٩٨٥م فى دراسته أن هناك علاقة بين نمط المناخ التنظيمى كما يدركه المعلمون وبين مستوى الرضا الوظيفى لهم بحيث يرتفع مستوى هذا الرضا وفقاً لدرجة انفتاح المناخ التنظيمى السائد . وقد اتفق معه ببرك Burke عام ١٩٨٢م حيث أشار إلى أن هناك علاقة قوية بين المناخ التنظيمى ورضا المعلمين عن العمل ، فالمناخ التنظيمى المدرسى الأكثر انفتاحاً له علاقة ارتباطية مباشرة بدرجات الرضا العالية بين المعلمين فهو يؤثر على الدوافع وبالتالي على الرضا والأداء. ومن ثم فقد أثبتت بحوث عديدة أن هناك علاقة قوية بين نوع المناخ السائد أثناء التدريس وكم العمل الذى ينجزه التلاميذ ونوع وحصيلة التعليم . وقد أشار ويليامز Wailliams عام ١٩٨٢م فى دراسته إلى وجود علاقة ذات دلالة إحصائية بين إدراك المعلمين والتلاميذ للمناخ المدرسى وتحصيل التلاميذ .

ويتفق معه ريف Riffe عام ١٩٨٥م فى دراسته حيث أوضح أن هناك علاقة ذات دلالة إحصائية بين المناخ التنظيمى السائد فى المدرسة الابتدائية والتحصيل الأكاديمى . ويتفق معهما أيضاً رير فقد وجد أن المناخ التنظيمى يعد عاملاً مهماً فى تحصيل الطلاب للقراءة والرياضيات فى المدارس العليا .

وقد يرجع ذلك إلى أن المناخ الذى يشيع فيه الشعور بالذيفاء والصداقة فى العلاقات يساعد على تحقيق الكثير من الأهداف التى يسعى إلى تحقيقها ، إلى جانب أن هذا يساعد على زيادة مستوى دافعية التلاميذ للتعليم ومبادراتهم للعمل والمشاركة الإيجابية فى كل ما تحتويه الخبرات التعليمية من أنشطة . كما يساعد على وجود انسجام بين المعلمين والمديرين بالنسبة للمسئوليات المهنية للمعلمين . ويشير إلى هذا ديك Deck عام ١٩٧٩م فى دراسته حيث أوضح أن هناك انسجام أو توضح وأكبر بين المعلمين والمديرين بالنسبة للمسئوليات المهنية للمعلمين فى المدارس ذات المناخ المفتوح عنها فى المدارس ذات المناخ المغلق . ولا يتوقف تأثير المناخ التنظيمى فى المدرسة على أعضائها بل يتعداه إلى المدارس المجاورة . ويقرر ذلك جيللمان Gellerman حيث أوضح أن المناخ يؤثر ليس فقط على سلوك الأفراد . ولكن أيضاً على تفاعل التنظيمات داخل المجتمع الأكبر .

### خصائص المناخ التنظيمى :

- لخص تاجيورى Tagiuri عام ١٩٦٨م خصائص المناخ التنظيمى فى مجموعة من الإفادات التى يمكن عرضها فيما يلى :
- المناخ فكرة من نسيج واحد لا يتجزأ مثل الشخصية الإنسانية .
  - المناخ تجسيم معين لمتغيرات موضوعية .
  - قد تختلف العناصر المكونة للمناخ ولكن هويته تبقى كما هى دائماً .
  - يحمل المناخ صفة الاستمرارية .
  - يتحدد المناخ بصفة جوهرية بواسطة خصائص الآخرين وسلوكهم واتجاهاتهم وتوقعاتهم ، كذلك بواسطة الوقائع الاجتماعية والثقافية .

- يمكن أن يشترك فى المناخ عدة أشخاص فى نفس الوقت ويؤول فى حدود المعانى المشتركة .
- لا يمكن أن يكون المناخ وهم شائع ، لأنه لابد أن يقوم على حقيقة خارجية.
- قد يمكن أو لا يمكن وصف المناخ فى كلمات ولكنه قد يكون ممكن التحديد فى حدود استجابته .
- للمناخ نتائج سلوكية قوية .
- المناخ محدد للسلوك لأنه يعمل فى الاتجاهات والتوقعات وحالات الإثارة التى تعتبر محددات للسلوك .

### أبعاد المناخ التنظيمى :

لقد نتج عن المحاولات المستمرة لتصنيف المناخ التنظيمى عددا كبيرا من الأبعاد المناخية ويرجع ذلك إلى أن البيئة النفسية للتطبيقات معقدة إلى درجة كبيرة . بالإضافة إلى أن محاولات قياس المناخ التنظيمى تمت من خلال وسائل تصويرية مما جعل البعض يشبه ميدان البحث المناخى بالرجال السبعة العميان الذين قدموا سبعة أوصاف للفقير على أساس الجزء الذى استطاعوا أن يلمسوه وكلهم يدعى معرفة الصورة المحددة للفقير ، ولكن الصورة تختلف بدرجة ما حسب الأبعاد المختلفة لقياس المناخ التنظيمى .

ويعرض الباحث فيما يلى لبعض الأبعاد المناخية بهدف توضيحها من ناحية وكذلك للتعرف على أوجه التشابه والاختلاف فيما بينها من ناحية أخرى.

## ١- الأبعاد المناخية عند هالبن وكروفت ١٩٦٣م:

استنتج هالبن وكروفت من دراستهما أن أبعاد المناخ التنظيمي هي :

### أولاً: أبعاد خاصة بالمعلمين :

ويمكن إجمال تلك الأبعاد فيما يلي :

- التحرر من العمل Disengagement ، ويشير هذا البعد إلى الانفصال كما وصفه دوركايم Durkheim حيث ينزع المعلمون إلى التحرر من مسؤولياتهم أو واجباتهم بمعنى أن المعلمين لا يعملون معاً كفريق متكامل .
- الإعاقة Hindrance ، ويشير هذا البعد إلى شعور المعلمين بأن المدير يرهقهم بالواجبات الروتينية والمتطلبات الأخرى التي يعتبرها المعلمون أعمالاً غير ضرورية ومن ثم ينظرون إليه بأنه معوق لأعمالهم أكثر من محاولة تسهيلها .
- المعنويات Esprit ، ويشير هذا البعد إلى الروح المعنوية للمعلمين ، كما يشير إلى إحساسهم بأن حاجاتهم الاجتماعية مشبعة ، بالإضافة إلى شعورهم في نفس الوقت بالإنجاز في العمل المكلفين به .
- الألفة Intimacy ، ويشير هذا البعد إلى تمتع المعلمين بالعلاقات الاجتماعية الودية المبنية على الصداقة ، كما يصف شعورهم بإشباع الحاجات الاجتماعية والتي لا ترتبط بالضرورة بإنجاز العمل .

### ثانياً: أبعاد خاصة بالمدير :

والتي يمكن إجمالها فيما يلي :

- العزلة Aloofness ، يشير هذا البعد إلى سلوك المدير الذي يتسم بال الرسمية حيث يسير في تعاملاته بمقتضى اللوائح والتعليمات ، كما

أنه يعمل على وجود مسافة بينه وبين العاملين معه بدلاً من التعامل معهم وجهاً لوجه .

- التأكيد على الإنتاج Production Emphasis يشير هذا البعد إلى سلوك المدير الذي يتصف بالإشراف المحكم على مجموعة العمل ، بالإضافة إلى توجيهه الدائم المكثف لهم ومع هذا فإنه لا يحاول الاستفادة من آرائهم وأفكارهم .
- الدفع Thrust ، ويشير هذا البعد إلى سلوك المدير المتميز بمجهوده الواضح لتيسير العمل في المدرسة من خلال حرصه على إعطاء المعلمين المثل والقوة بنفسه ولأنه لا يطلب منهم أن يعطوا أكثر مما يعطى فإنهم يتقبلون سلوكه برضا وارتياح .
- الاعتبار Consideration ويشير هذا البعد إلى سلوك المدير المتمم بحرصه على معاملة المعلمين بطريقة ودية إنسانية ، بالإضافة إلى محاولاته لمساعدتهم في ضوء قدراته .

#### الأبعاد المناخية عند ستيرن وستينهوف Stern and Steinhoff:

حدد ستيرن وستينهوف ١٩٦٥م أبعاد المناخ التنظيمي كالآتي :

- المناخ الذهني Intellectual Climate : المدارس ذات الدرجات العالية في هذا النمط لها بيانات أمكن تصويرها على أنها توجه اهتمامها العلمي نحو المقررات والفنون والعلوم ، كما أن هيئة التدريس بها يحرصون على تسهيل المقررات ، وبصفة عامة يتميز مناخ العمل بالأنشطة الذهنية .
- مستويات التحصيل Achievement Standards : البيئات ذات الدرجات العالية في هذا البعد تهتم بتحقيق مستويات عالية من



- التحصيل عن طريق إثارة دوافع ونشاط التلاميذ لإتمام المهام الملقاة عليهم بنجاح ، بالإضافة إلى أداء المعلمين لأدوارهم جيداً كما وكيفا .
- الكرامة الشخصية ( Supportiveness ) Personal Dignity :  
المناخات التنظيمية التي سجلت درجات عالية في هذا البعد تحترم الأفراد وتزويدهم ببيئة تدعمهم وتؤيدهم ، بالإضافة إلى أنها تشبع حاجاتهم ، كما يوجد لديهم إحساس بالعدل والعلانية في بيئة العمل .
  - الفاعلية التنظيمية Organizational effectiveness : المدارس ذات الدرجات العالية في هذا البعد يتسم فيها برنامج العمل بالتخطيط والتنظيم ، بالإضافة إلى أنها تسهل وتشجع الأداء المؤثر والفعال للمهام ومن ثم يعمل الأفراد سوياً بفاعلية لتحقيق الأهداف التنظيمية .
  - النظام Orderliness ، المدارس ذات الدرجات العالية في هذا البعد يوجد بها نظام منهجي على المعلمين أن يتبعوه بدقة .
  - السيطرة على النبض Impulse Control ، وتتضمن الدرجات العالية في هذا البعد قدراً كبيراً من الكبح ومن ثم فإن هناك فرصة ضئيلة للتعبير .
- ومن الواضح أن ستيرون وستينهوف خلطا بين أبعاد المناخ التنظيمي وبين المناخات التنظيمية ، بل وبين علاقة المناخ التنظيمي ببعض المتغيرات التعليمية .

#### الأبعاد المناخية عند كامبيل Cambpell :

- أوضح كامبيل عام ١٩٧٠م أن أبعاد المناخ التنظيمي أربعة هي :
- الحكم الذاتي للفرد Labeled Individual autonomy .
  - درجة البناء المفروض على الموقف .

The degree of structure imposed upon the situation

- توجيه المكافأة والاعتبار Reward orientation and consideration .

- الدفء والتأييد Warmth and support .

وبمقارنة هذه الأبعاد بالأبعاد السابقة نجد أنها تتفق من ناحية مع هالين وكروفت ومايلز وليتوتن وسترنجر في بعد الدفء والتأييد بأنه من أبعاد المناخ التنظيمي ، كما تتفق من ناحية أخرى مع مايلز في بعد الحكم الذاتي للفرد بأنه أيضاً من أبعاد المناخ التنظيمي .

**الأبعاد المناخية عند موس Moos ١٩٧٤م :**

صنف موس الأبعاد المناخية إلى نوعين هما :

**أولاً : أبعاد مناخية خاصة ببيئة العمل وهي :**

- المشاركة Involvement ويشير هذا البعد إلى اهتمام المعلمين بعملهم وانتماجهم في أداء أدوارهم .
- انسجام القرناء Peer Cohesion ويشير هذا البعد إلى الود بين المعلمين ومعاونتهم لبعضهم البعض في مختلف المواقف .
- تدعيم هيئة التدريس Staff Support ويشير هذا البعد إلى مساعدة المديرين للمعلمين .
- حكم الذات Autonomy ويشير هذا البعد إلى تشجيع المعلمين على النمو الذاتي وعلى اتخاذ قراراتهم دون تدخل من الآخرين .
- توجيه المهمة Task Orientation ويشير هذا البعد إلى التأكيد على التخطيط والكفاءة .
- ضغط العمل Work Pressure ويشير هذا البعد إلى سيطرة ضغط العمل على الوسط الوظيفي .

- الوضوح Clarity ويشير هذا البعد إلى معرفة المعلمين لـأدوار المتوقعة منهم ، بالإضافة إلى معرفتهم كيفية التغلب على الصعوبات التي تواجههم .
- السيطرة Control ويشير هذا البعد إلى كيفية استخدام المدير القوانين واللوائح المدرسية للسيطرة على المعلمين .
- التجديد Innovation ويشير هذا البعد إلى الحرية المتاحة لتجربة الأفكار الجديدة .
- الراحة الجسدية Physical Comfort ويشير هذا البعد إلى توافر الإمكانيات المادية المناسبة بالإضافة إلى وجود الألوان والديكورات التي تجعل المدرسة مكاناً ساراً للعمل فيها .

ثانياً : أبعاد مناخية خاصة بالفصل المدرسي وهي :

- المشاركة Involvement ويشير هذا البعد إلى اهتمام التلاميذ بدروسهم ومناقشتهم لها ، فضلاً على حرصهم على أداء واجباتهم المدرسية معاً .
- الانتماء Affiliation ويشير هذا البعد إلى معرفة التلاميذ بعضهم لبعض بسرعة ، وحرصهم على مساعدتهم لبعضهم البعض بالإضافة إلى تمتعهم بالعمل سوياً .
- تأييد المعلم Teacher Support ويشير هذا البعد إلى اهتمام المعلمين بتلاميذهم ومساعدتهم ومن ثم يثق التلاميذ فيهم .
- توجيه المهمة Task orientation ويشير هذا البعد إلى اهتمام المعلمين بتحصيل التلاميذ للدروس المختلفة ، بالإضافة إلى مشاركتهم في الأنشطة المتنوعة .

- الأمر والتنظيم Order and organization ويشير هذا البعد من ناحية إلى التأكيد على أن يسلك التلاميذ بطريقة منظمة وهادئة ، كما يشير من ناحية أخرى إلى التنظيم الشامل لأنشطة الفصل .
- وضوح القاعدة Rule Clarity ويشير هذا البعد إلى وضوح اللوائح والقوانين المدرسية للتلاميذ .

ومن الملاحظ اتفاق موس مع هالين وكروفت ومايلز في بعد الانسجام وإن اختلف المصطلح عند هالين وكروفت فقد أطلقا عليه بعد الألفة بيد أن المفهوم واحد ، كما أنه يتفق مع هالين وكروفت في بعد توجيه المهمة وإن اختلف المصطلح أيضاً عند هالين وكروفت فقد أطلقا عليه التأكيد على الإنتاج، هذا إلى جانب أنه يتفق كذلك مع مايلز وكامبيل في بعد حكم الذات أو الحكم الذاتي للفرد .

#### الأبعاد المناخية عند توماس Thomas :

- صنف توماس ١٩٨٣م أبعاد المناخ التنظيمي كما يلي :
- الانسجام Affiliation ويشير هذا البعد إلى شعور المعلم بأنه مقبول من زملائه من ناحية ، ومن ناحية أخرى حصوله على المساعدة والتشجيع منهم .
- تدعيم الطالب Student supportiveness ويشير هذا البعد من ناحية إلى الأحاديث الطيبة بين المعلمين أنفسهم وبينهم وبيّن طلابهم ، ومن ناحية أخرى يشير إلى تصرفات الطلاب المسئولة والمنظمة .
- الاهتمام المهني Professional interest ويشير هذا البعد إلى اهتمام المعلمين بعملهم ومناقشتهم للموضوعات المتعلقة بمهنتهم .

- توجيه الأداء Achievement orientation ويشير هذا البعد إلى توجيه المعلمين لطلابهم وأذكانهم المنافس بينهم بغية تفوقهم .
  - الرسميات Formalization ويشير هذا البعد إلى إتباع المعلمين للقواعد واللوائح بالإضافة إلى تنفيذهم لخطة الدراسة .
  - المركزية Centralization ويشير هذا البعد إلى أن اتخاذ القرارات يتم بواسطة فرد أو مجموعة قليلة من الأفراد .
  - التجديدية Innovativeness. يشير هذا البعد إلى حرص المدرسة على التخطيط والتجريب ثم التغيير .
  - كفاية المصدر Resource adequacy يشير هذا البعد من ناحية إلى توافر الأفراد بالإضافة إلى التمويل والأدوات ، كما يشير من ناحية أخرى إلى وجود التسهيلات في المؤسسة .
- ومن الواضح أن هذه الأبعاد متشابهة مع الأبعاد التي ذكرها موس ، كما أنها تغطي تصنيفاته العامة الثلاثة لتصوير البيئات الإنسانية وأهميتها للمعلمين ومناسبتها المحدودة للمدارس .

#### الأبعاد المناخية عند كوفلان Coughlan :

طور كوفلان أداة ذات ١٢٠ عنصراً أسماها " المسح المدرسى "

لتقيس تصورات المعلمين في ١٤ بعداً لمناخ المدرسة وهذه الأبعاد هي :

Administrative practices	الممارسات الإدارية
Professional work load	عبء العمل المهني
Nonprofessional work load	عبء العمل غير المهني
Materials and Equipment	المواد والمعدات
Buildings and Facilities	المباني والتسهيلات
Education effectiveness	الفاعلية التربوية

Evaluation of students

تقييم الطلاب

Special services

الخدمات الخاصة

Supervisory relations

العلاقات مع الرؤساء

Colleague relations

العلاقات مع الزملاء

Voice in Educational program

المشاركة فى وضع البرنامج التربوى

Performance

الأداء

Development

التنمية

Financial Incentives

الحوافز المالية

ومن الواضح أن كوفلان قد التبس عليه الأمر بين أبعاد المناخ التنظيمى وعوامل قد تؤثر أحياناً فيه بل وعلاقته ببعض المتغيرات .

#### الأبعاد المناخية عند مايلز Miles:

يعرض مايلز عشرة أبعاد للمناخ التنظيمى عام ١٩٦٥ يمكن إجمالها

فيما يلى :

- التركيز على الهدف Goal Focus .
- كفاية الاتصال Communication adequacy .
- التكافؤ فى القوة Optimum Power Equalization .
- توظيف المصادر Resource Utilization .
- الانسجام Cohesiveness .
- المعنويات Morale .
- التجديد Innovativeness .
- الحكم الذاتى Autonomy .
- التكيف Adaptation .
- القدرة على حل المشكلات Problem Solving Adequacy .

ومن الملاحظ أن أبعاد مايلز تتفق مع أبعاد هالين وكروفت في بعض الأبعاد والمعنويات فهناك اتفاق بينهما على أنهما من الأبعاد المهمة للمناخ التنظيمي . بيد أن هناك اختلافا بينهما في المصطلح في بعد الألفة حيث أطلق عليه مايلز الانسجام ولكن وإن اختلف المصطلح فإن المفهوم واحد ومن ثم لا يوجد اختلاف على هذين البعدين .

#### **الخصائص التنظيمية لأنظمة ليكرت Likert ١٩٦٨ :**

أشار ليكرت إلى أن متغيرات أنظمته الأربعة هي :

- القيادة Leadership .
- الدافع Motivation .
- الاتصال Communication :
- القرارات Decisions .
- الأهداف Goals .
- السيطرة Control .

وبمقارنة الخصائص التنظيمية لليكرت بالأبعاد السابقة نلاحظ أنها تتفق مع ستيرن وستينهوف في بعد السيطرة .

#### **الأبعاد المناخية عند ليتوتن وسترنجر Litwin and Strniger ١٩٦٨ :**

وصف ليتوتن وسترنجر أبعاد المناخ التنظيمي إلى تسع تصنيفات كما يلي :

يلي :

- الهيكل Structure ويشير هذا البعد إلى شعور الأفراد بالعراقيل نظراً لكثرة عدد اللوائح والقواعد الموجودة ، بالإضافة إلى التأكيد على الروتين المكتبي والمرور خلال القنوات .
- المسؤولية Responsibility ويشير هذا البعد إلى شعور الفرد بأنه رئيس العمل وأنه ليس مضطراً إلى مراجعة كل قراراته ومع ذلك فإنه يحرص على أداء مسؤولياته على الوجه الأكمل .
- المكافأة Reward ويشير هذا البعد إلى شعور الفرد بالمكافأة الإيجابية على الأعمال التي يقوم بها ، كما يشير إلى أن هناك توزيعاً عادلاً للأجور وسياسات الترقى .
- المخاطرة Risk ويشير هذا البعد إلى إحساس الفرد بالمخاطرة والتحدى في التنظيم .
- الدفء Warmth ويشير هذا البعد إلى شعور الأفراد بانتشار الجماعات الاجتماعية الودية وغير الرسمية نتيجة للصدقة العامة التي تنتشر أثناء العمل ، كما يشير إلى شعور الأفراد بأنهم محبوبون من زملائهم في العمل .
- التدعيم Support ويشير هذا البعد إلى مساعدة المدير للآخرين ، ومساعدة الأعضاء لبعضهم وتكون المساعدة متبادلة من أعلى ومن أسفل .
- المستويات Standards ويشير هذا البعد إلى محاولة تحقيق الأهداف الضمنية والظاهرة من خلال أداء الأنوار على الوجه الأكمل دون اعتبار إلى الأهداف الشخصية والجماعية .
- الصراع Conflict ويشير هذا البعد إلى استماع المدير للآراء المتنوعة من الأعضاء ، واستماع الأعضاء أيضاً للآراء المتنوعة لزملائهم ثم



محاولة التصدي للمشكلات المختلفة بدلا من المرور عليها بصريفة سريعة أو تجاهلها .

- الكيان Identity ويشير هذا البعد إلى إحساس الأفراد بانتمائهم للمؤسسة الذين يعملون فيها ، بالإضافة إلى شعور كل منهم بأنه عضو ذو أهمية في فريق العمل .

ويلاحظ أن هذه الأبعاد تتفق مع أبعاد هالين وكروفت ومايلز في في بعد الدفع فقط ، فهناك اتفاق بين هؤلاء جميعا على أنه من أبعاد المناخ التنظيمي وإن اختلف المصطلح لديهم فهو عند هالين وكروفت الألفة ، وعند مايلز الانسجام ، بيد أنه مع اختلاف المصطلح فإن المفهوم واحد .

#### **الأبعاد المناخية عند هاجنز Hagnes ١٩٧٥م:**

ذكر هاجنز قائمة اتجاهات المناخ التنظيمي التي حددها بأنها تشتمل على الأبعاد التالية :

- التنظيم الرسمي The Formal Organization ويشمل النمط التكنولوجي السيطرة ، التركيب ، نمط ودرجة اللوائح والقوانين .
- القائد The Leader ويشمل استخدام السلطة ، العزلة ( المسافة النفسية ) الاعتبار ، الدفع .
- الجماعة Group ويشمل العزلة بين المجموعة ، الإعاقة ، المعنويات الانتماء ، العداوة بين الأشخاص ، القدرة على التكيف .

#### **الأبعاد المناخية عند كويز وديكوتيس Koys and Decotiis:**

- توصل كويز وديكوتيس ١٩٨٠م إلى ثمانية أبعاد للمناخ التنظيمي :
- حكم الذات Autonomy ويشير إلى اتخاذ الفرد القرارات التي تتعلق بالأهداف والأولويات وأساليب العمل .

- الثقة Trust ويشير إلى جدية الاتصال بأعضاء المستويات التنظيمية الأعلى بشأن القرارات الشخصية .
- التماسك Cohesiveness ويشير إلى المشاركة داخل الموقع التنظيمي والتي تشتمل على رغبة الأفراد في تقديم المساعدة للآخرين .
- الضغط Pressure ويشير إلى المتطلبات الوقتية بخصوص إتمام المهام بالإضافة إلى مستويات الإنجاز .
- التأييد Support ويشير إلى رضا المديرين عن الأفراد بالإضافة إلى تسامحهم معهم فيتركبونهم يتعلمون من أخطائهم دون خوف من العقاب .
- الاعتراف Recognition ويشير إلى اعتراف المديرين بمساهمات الأفراد في التنظيم .
- العدالة Falrness ويشير إلى أن ممارسات مديري التنظيم عادلة وليست استبدادية أو نزوية .
- التجديد innovation ويشير إلى فكرة تشجيع الغير على الخلق والابتكار .

ومن الواضح أن هناك اتفاقاً بين كوزير وديكوتيس وبين مايلز وموس على بعد حكم الذات ، كما أن هناك اتفاقاً بينهما وبين هالين وكروفت على بعد ضغط العمل وأن أطلق عليه الأخران التأكيد على الإنتاج بيد أن المفهوم عندهم جميعاً واحد . وكذلك يتفقان مع موس في بعدى التجديد والتماسك وأن أطلق موس على بعد التماسك المشاركة ومع هذا فإن المفهوم لديهم أيضاً واحد

#### **الأبعاد المناخية عند فرازر وفيشر Fraser and Fisher :**

أشار كل من فرازر وفيشر ١٩٨٢م إلى وجود خمسة أبعاد للمناخ التنظيمي هي :

Cohesiveness :تماسك

Fraction :كسرة

Difficulty :صعوبة

Satisfaction :الرضا

Competitiveness :الميزة

ومن الملاحظ أن فرازر وفيشر يتفقان مع موس ومنايلر وهالين وكروفت في بعد الانسجام وأن أطلق عليه هالين وكروفت الألفة .

### **أنماط المناخات التنظيمية :**

تختلف المناخات التنظيمية فيما بينها ، ومن ثم فمن الضروري ستعراضها نظرا لأهميتها للدراسة وفيما يلي بعض تلك الأنماط :

المناخات التنظيمية لهالين وكروفت :

أوضح كل من هالين وكروفت أنه من خلال الأبعاد المناخية يمكن التوصل إلى سلسلة من ست أنواع مناخية تحددتها متوسط درجة المدرسة في الأبعاد أما المناخات الستة فهي :

#### **المناخ المفتوح :**

يصور المناخ المفتوح الحالة التي يتمتع فيها المعلمون بدرجة عالية من الانتماء ، بالإضافة إلى العمل جيدا مع بعضهم دون تشاحن أو تدمير ، هذا إلى جانب أنهم لا يكلفون بالأعمال أو التقارير الروتينية ، وبصفة عامة يتمتع المعلمون بالعلاقات الحميمة مع بعضهم ، كما يحصلون على رضا وظيفي

عال ، فضلاً على أن نوافهم بمكنهم من النعت على الصعوبات التى قد تقابلهم والاستمرار فى العمل ، ومن ثم يفتحرون بانتمائهم إلى مدارسهم

ويظهر سلوك المدير توافقا مناسباً بين شخصيته والدور الذى ينبغى عليه أن يؤديه كمدير للمدرسة ، وفى هذا الصدد يمكن أن نرى سلوكه وعمله الجاد نموذجاً يحتذى به ، فضلاً على أنه يمتلك المرونة الشخصية سواء فى سيطرته أو إرشاده للنشاط . لذا فإنه يتخلى عن طريقته أحياناً لكى يساعد معلماً ومن ثم يمكنه إشباع الحاجات الاجتماعية للمعلمين ، وبما أنه ليس معزولاً عن المعلمين فهو لا يضطر إلى التأكيد على الإنتاج ولا يقوم بعرض نشاط المعلمين عن قرب لأنهم يؤدون أدوارهم بسهولة وفى جدية ، كما أنه لا يقوم بالعمل كله بنفسه لأن لديه القدرة على أن يجعل أعمال القيادة المناسبة تتبع من المعلمين ومن ثم فهو مسيطر سيطرة كاملة على الموقف ويفود جماعته بمنتهى الوضوح .

#### المناخ المستقل :

السمة المميزة لهذا المناخ هى الحرية الكاملة التى يعطيها المدير للمعلمين بغية القيام بأدوارهم من ناحيته ، ومن ناحية أخرى توفير الوسائل التى تمكنهم من إشباع حاجاتهم الاجتماعية ، وهنا تتفوق درجات إشباع الحاجات الاجتماعية بدرجة بسيطة على درجات إنجاز المهمة ، وبما أنهم يعملون جيداً سوياً وينجزون مهام مؤسساتهم على الوجه الأكمل فلا تعوقهم الأعمال الروتينية ولا التقارير المطلوب منهم تقديمها ، فمدير المدرسة يحرص على تذليل العقبات التى تقابلهم ويسهل مهمتهم لذا لا يهرعون إليه فى كل مرة يحتاجون مساعدته أو إمدادهم بالكتب والأدوات والوسائل التعليمية

الح ، عر م فإن معنوياتهم مرتفعة . ولكنها ليست كمعنويات المدح المفتوح  
وتسبب معنوياتهم أساساً من إشباعهم للحاجات الاجتماعية

ويحرص مدير المدرسة على انتهاج أسلوب الرسميات فى إدارته  
وذلك من خلال تطبيق التنظيمات واللوائح التى تعطى الدليل الذى يسير عليه  
المعلمون ومن ثم تكون هناك مسافة تعزله عن المعلمين فهو لا يتدخل ليراجع  
ما إذا كانت الأشياء قد أنجرت أم لا ، كما لا يدفع المعلمين إلى الإنتاج وبدلاً  
من ذلك يبدو مفتعلاً أن يترك المعلمين يعملون كل وفق سرعته الخاصة ،  
وبصفة عامة فهو من ناحية مراعاة لشعور المعلمين ويحاول إشباع حاجاتهم  
الاجتماعية . فضلاً على أنه يحاول أن يعطيهم القدوة فى العمل من خلال  
عمله جد . وهو من ناحية أخرى يتطلع لرفاهية المعلمين الشخصية .  
ويعد السلوك الإدارى للمدير فى هذا المناخ محدد - إلى حد ما - إذا  
ما قورر بالمناخ المفتوح

#### المناخ الموجه :

يتميز المناخ الموجه بالاهتمام الكبير بإنجاز العمل على حساب إشباع  
الحاجات الاجتماعية فكل المعلمين يهتمون تماماً فى العمل لذا لا يتشاجنون  
ولا يحتفون على توجيهات المدير فهم يحرصون على القيام بالعمل المكلفين  
به كما ينسجم بوجود كمبه رائده من العمل المكتبى والتقارير الروتينية ومن  
ثم فهم مسعولون . أمم ، وفقاً لذلك يجدون القليل جداً من الوقت لإقامة علاقات  
اجتماعية مع زملائهم مما يجعلهم يحسون بقليل من المودة ، وبصفة عامة  
تكون العزلة الاجتماعية شائعة بينهم فالعلاقات الاجتماعية قليلة جداً ، وبالرغم  
من ذلك فإن انتمائهم للمدرسة فوق المتوسط ، كذلك يوجد رضا وظيفى لديهم

يبيع من الحاحهم الأعمال ونسب من إشباع الحاجات الاختصاصه ، ومن ثم  
تصبح معنوياتهم مرتفعه ، كما يصبح المناخ أكثر انفتاحاً من كونه مغلق .

ويوصف مدير المدرسة بأنه يوجه جل اهتمامه إلى إنجاز العمل ، كما  
يفضل السير على توجيهاته والعمل بمقتضاها ، ولما كان الأسلوب الجاد  
صريحه الإدارة المدرسة فهو يوجه اهتمام قليل نحو مشاعر المعنمين حيث  
الشيء المهم عنده هو أداء العمل وبطريقته الخاصة دون مراعاة إشباع  
الحاجات الاجتماعية للمعلمين .

#### المناخ العائلي :

الميزة الرئيسية لهذا المناخ الطريقة الودية بين المعلمين ومدير  
المدرسة ، فإشباع الحاجات الاجتماعية عالياً للغاية ، كما أن هناك سيطرة  
قليلة للمدير على أنشطة المعلمين ، فهو لا يرهقهم بأعباء التقارير الروتينية .  
بل يحرص على جعل العمل سهلاً وميسوراً من خلال مساعدتهم . وبسبب  
ضعف ممارسة مدير المدرسة لدوره في توجيه نشاطها تظهر العديد من  
انحرافات ومن ثم لا يوجد ترابط بين معلمي المدرسة في مجال العمل .  
وبالرغم من ذلك تكون معنويات المعلمين ورضاهم الوظيفي متوسطاً وينبع  
ذلك من إشباع الحاجات الاجتماعية .

والمنهج الرئيسي لسلوك مدير المدرسة . لنكون جميعاً أسرة سعيدة  
واحدة . لذا فهو دائماً معتدلاً ، كما يضع قليلاً من الأحكام والقواعد كوسائل  
إرشادية تقترح لكيفية القيام بالعمل ومن ثم فهو لا يؤكد على الإنتاج ، وبصفة  
عامة لا يقوم بشيء مباشر أو غير مباشر لتقييم أو توجيه نشاط المعلمين مما  
يؤدي إلى اعتقاد المعلمين بأنه مهتم برفاهيتهم

### المناخ الأبوى :

يتسم المناخ الأبوى بالمحاولات غير المؤثرة من جانب المدير لتوجيه المعلمين نحو إنجاز الأعمال وكذلك نحو إشباع حاجاتهم الاجتماعية ، فالمعلمون يتصورون سلوكه على أنه حافز لهم ، كما أنهم ينقسمون إلى أحزاب لذا لا يعملون سويًا بطريقة حسنة ، ولا يتمتعون بعلاقات أخوة بينهم مما يؤدي إلى انخفاض معنوياتهم .

ويتميز سلوك مدير المدرسة بقلّة السيطرة على المعلمين ، لذا فإن ما ينجزون من التقارير الروتينية والواجبات الإدارية والمتطلبات الجماعية قليل جداً ، فهم يتركون مدير المدرسة يقوم بغالبية الأعمال المدرسية معتقدين أن " الوالد على دراية أفضل " وبذلك تكون المدرسة وواجباته فيها هي اهتمامه الرئيسى الوحيد فى الحياة فهي تشبع حاجاته الاجتماعية ، وبالرغم من أنه يمتلك درجة متوسطة من الدفع فإنه يفشل فى حفز المعلمين أساساً لأنه لا يقدم المثال الذى يهتم المعلمون باتباعه ، ويعد هذا المناخ مغلقاً جزئياً .

### المناخ المغلق :

يتميز هذا المناخ بأن المعلمين لا يعملون جيداً سويًا لذا يصل إنجازهم إلى الحد الأدنى ولتحقيق بعض مشاعر الإنجاز يملكون التقارير الروتينية ويحضرون بعض الاجتماعات ومن ثم يشعرون بقليل من الرضا الوظيفي بالنسبة لإنجاز أعمالهم ، وإشباعهم الحاجات الاجتماعية .

ويتسم سلوك مدير المدرسة بالشكالية فى توجيه وإدارة أنشطة المدرسة لذا يحرص على وضع قواعد ولوائح تنظم كيفية سير الأمور . بيد أن هذه

القواعد واللوائح -إنما مؤقتة ، وبالإضافة إلى هذا فإنه لا يعطى المثال الجيد والقوة الحسنة لأن ما يفعله مختلف تماماً عما يقوله مما يجعله غير دى تأثير فى توجيه أنشطة المعلمين ، كما أنه لا يهتم بالحاجات الاجتماعية للمعلمين . وبصفة عامة فإنه غير مراعى لحقوق الآخرين أو مشاعرهم حيث لا يعطيهم الفرصة والحرية المطلوبة ليفعلوا ما تتطلبه مهام القيادة ، ويعتبر هذا المناخ الأكثر اعتلافاً والأقل أصالة فى المناخات التى سبق ذكرها .

ويعد هذا الوصف الموجز للمناخات التنظيمية الستة قد تضمن الملامح الأصيلة لكل مناخ ومن هنا فإن هذا الوصف قد أصبح مثالياً إلى درجة ما وذلك لثلاثة أسباب هى :

- التركيز على المميزات الأساسية لكل مناخ .
- أن هذه المناخات الستة حيوية ويمكن التعرف عليها بسهولة .
- أن وصف المناخات شامل بدرجة يكفى لتغطية مظاهر السلوك القيادى وتفاعلات الجماعة .

وقد أقر المعلمون والمديرون وخبراء التربية بأن مناخات هالين وكروفت حيوية .

#### **المناخات النشيطة ضد المناخات غير النشيطة عند وايلور وليكاتا :**

تصور كل من وايلور وليكاتا ١٩٧٥ النشاط البيئى على أنه هيكى للتفريق بين المناخات المدرسية ، وقد عرف المناخ على أنه صفة البناءات ذات المحتوى الدرامى العالى . بمعنى البناءات التى تولد التوتر والتى تستخدم فى الإثارة والتركيز على التعاطف بين الطلاب تجعل بيئة المدرسة نشيطة ومن ثم يهكّن التفريق بين المناخ التنظيمى وفقاً لنشاط بيئة المدرسة .



### الأنماط المناخية لبروكوفر Brookover :

توصل بروكوفر ١٩٧٧م من خلال تصورات الطلاب والمعلمين والمديرين إلى الأنماط المناخية التالية :

#### - مناخ الطالب Student Climate ويشمل ما يلي :

- الإحساس بالعبث الأكاديمي .
- التقييمات المستقبلية والتوقعات .
- تصور دفع المعلم وقوانين المدرسة .
- القوانين الأكاديمية .

#### - مناخ المعلم Teacher Climate ويتضمن ما يلي :

- الكفاءة ، التقييم ، التوقعات ، صفة التعليم .
- التقييمات الحالية وتوقعات تكملة المدارس العليا .
- اهتمام الطالب والمعلم بالتحسن .
- العبث الأكاديمي .

#### - مناخ المدير Principle Climate ويحتوى على الآتى :

- توقعات صفة العلم .
- مجهودات التحسن .
- تقييم المدير لصفة المدرسة الحالية .
- التقييمات الحالية وتوقعات الطلاب .

### المناخات المنسجمة ضد المناخات غير المنسجمة عند واين Wynne :

أظهر واين Wynne ١٩٨٠م هذه الأنماط المناخية من خلال ملاحظات دراسة الحالة فى ١٠٠ مدرسة معتبراً أن الانسجام صفة مقنعة

للمدارس الجيدة وأنه يتضمن متغيرات تعكس الوضوح والهدف والاتصالات الجيدة والاتفاق فى رأى ، والتوافق ، كما أن صورة المناخ فى دراسته تقوم على تقييمات الملاحظين الخارجيين للمتغيرات المحددة ولا تقوم على تصور أفراد المدارس لمدارسهم .

ويتضح مما سبق اختلاف المناخات التنظيمية بين الباحثين التربويين ويرجع ذلك إلى تباين توجهاتهم نظراً لاختلاف الأبعاد التى ينطلقون منها لتحديد أنماط المناخات التنظيمية . كما تعتبر أنواع المناخات التنظيمية لهالين وكروفت من أشهر أنواع المناخات المستخدمة فى البحوث التربوية .

### الأنظمة التنظيمية لليكورت Likert :

لقد استخدم رينسيس وجان Rensis and Jane ١٩٦٨م فى قياس مناخ المدرسة الأنظمة التنظيمية الأربعة التالية :

#### النظام الأول :

تتركز فى هذا النظام عند القمة كل من السيطرة ووضع الأهداف ، كذلك صنع القرارات ومن ثم فليس هناك بحث علمى عن أفكار المرؤوسين فهم لا يشاركون فى القرارات المتصلة بعملهم حيث لا توجد ثقة قليلة أو أى ثقة فيهم ، وبالإضافة إلى ما سبق فإنه يتم استخدام التهديدات والعقاب بصورة كبيرة ، كما أن الاتصال غالباً يتم من أعلى إلى أسفل لذا ليس هناك اتصال متعادل أما الاتصال من أسفل إلى أعلى فيصل إلى الحد الأدنى ، ويترتب على ما سبق من ناحية عدم الرضا لدى المرؤوسين فضلاً على مقاومتهم للتوجيهات وتكوين نظام غير رسمى ، ومن ناحية أخرى لا يوجد عمل جماعى بينهم حيث تقل روح الفريق فيهم .

## النظام الثانى :

توجد فى هذا النظام مشاركة قليلة لذا فإنه مع تركيز السيطرة وصنع القرارات عند القمة يوجد قليل من المشاركة فى صنع القرار كما يتاح بعض التعليق على الأهداف التنظيمية ومن ثم يتم البحث أحياناً عن أفكار المرووسين ويستشاروا قبل اتخاذ القرارات بشأن العمل . أما الاتصال فغالبا ما يأتى من أسفل كما أن هناك بعض الاتصال المشترك حيث توجد بعض الثقة فى المرووسين ، وبالإضافة إلى ما سبق فإنه يتم استخدام المكافآت المالية استخداما واسعا كما يتم استخدام بعض التهديد والعقاب ولكنه أقل مما هو فى النظام الأول . ويترتب على ما سبق انتشار العداء فى التنظيم وإن وجدت بعض الاتجاهات المحبوبة ، وبصفة عامة يوجد قليل من الرضا وقدر من المقاومة السرية للنظام ، كما يوجد القليل من العمل الجماعى حيث أن الدافع منخفض نسبيا ولكنه أعلى مما هو الحال فى النظام الأول .

## النظام الثالث :

ويعد هذا النظام أكثر مشاركة من النظامين ١ ، ٢ ففيه يتم تقرير السياسة الشاملة من القمة لكن هناك بعض المشاركة فى صنع القرارات من أسفل خلال التنظيم ، كما تتشكل الأهداف عند القمة بعد الاستشارة فعادة يتم البحث عن أفكار المرووسين ، كذلك يتم استشارتهم فى شأن القرارات المتصلة بعملهم نظرا لوجود ثقة واضحة فيهم . أما الاتصالات فتتميل إلى أن تكون من أسفل إلى أعلى ، ومن أعلى إلى أسفل ، وبالإضافة إلى ما سبق فإنه تستخدم المكافآت استخداما واسعا كقوى دافعة ، لذا يقل العداء وتكون الاتجاهات غالبا محبوبة ومن ثم ينتشر العمل الجماعى وروح الفريق بدرجات معتدلة كما تتخفف المقاومة فى النظام الرسمى .

#### النظام الرابع :

ويعد هذا النظام الأكثر مشاركة حيث توجهه الأساليب الجماعية بصورة كبيرة فالأهداف تتحقق من خلال المشاركة ، كما أن الكثير من القرارات تتخذ بالإجماع وذلك من خلال البحث عن أفكار المرؤوسين وإشراكهم تماما في القرارات التي تتصل بعملهم مما يشعر الأعضاء في كل المستويات بأنهم مسئولون عن تحقيق أهداف التنظيم ، وبالإضافة إلى ما سبق فإن الاتصال يكون من أعلى ومن أسفل ومتعادل ، لذا فإن الاتجاهات عامة تكون محبوبة تماما ومن ثم لا يوجد مقاومة سرية لأهداف التنظيم أو سياسته .

ويتضح مما سبق أن ليكرت حدد أربعة أنظمة تنظيمية مختلفة في تسلسل من النظام رقم (١) الأعلى في البناء والسيطرة إلى النظام رقم (٤) الذي يتكون من صيغة عمل إداري جماعي يعمل بالمشاركة في جو من الثقة .

ولقد استخدم بلاكفيلد Blankfield مناخات أربعة لقياس المناخ التنظيمي وكانت المناخات الأربعة معادلة لأنظمة ليكرت الأربعة وهي :

- المناخ الاستغلالي صاحب السلطة .
- المناخ القوى والمسيطر .
- المناخ الاستشاري .
- المناخ الذي تشترك فيه الجماعة .

واستنتج بلاكفيلد أن هذه الأداة لم تكن حساسة وفي حاجة إلى تنمية أكثر لأنها لم تفرق بين المناخات الأربعة .

## الأنماط المناخية لسنكلير Sinclair :

صنف سنكلير عام ١٩٧٠م المدارس على أساس خمسة عوامل مناخية

هى :

- المناخات العملية Practical Climates : تؤكد على الطرق العملية ، كما أن النتائج مهمة ومحددة بوضوح .
  - المناخات الجماعية Community Climates : ودية ، منسجمة ، توجهها الجماعة ، مدعمة ، عاطفية ، تؤكد على رفاية الجماعة وولائها.
  - مناخات الوعي Awareness Climates : تؤكد على فهم الذات والتأمل، والكيان والإبداع والمستقبل، رفاية الإنسان .
  - مناخات الصفات Propriety Climates : تقيم مستويات الاهتمام بالغير والحذر ، واحترام مشاعر الآخرين مع غياب السلوك المتمرد أو المتضمن للمخاطر .
  - مناخات العلماء Scholarship Climates : تؤكد على الأكاديميات والنظام الذهنى والتتبع الجاد للمعرفة .
- وقد لاحظ سنكلير أن البيئات تتلاقى لدرجة أنه توجد هناك سبعة أنماط للمناخ تقوم على التأكيد النسبى لكل بعد من الأبعاد .

## الفرق بين المناخ النفسى والمناخ التنظيمى

يعتقد البعض أن المناخ النفسى هو المناخ التنظيمى فقد أشار ريتشارد وكاراسيك ١٩٧٣م Ritchard & Karasick أن المناخ النفسى هو ما يشيرون إليه بالمناخ التنظيمى . بيد أن المناخ النفسى يشير إلى وصف فردى للممارسات التنظيمية وهذا الوصف مفيد فى فهم تأثير بيئة التنظيم الداخلية على أداء الفرد ورضاه بينما يشير المناخ إلى الوصف الكلى الشامل لهذه البيئة والتي يمكن تقييمها من خلال التصورات المتوسطة لأعضاء التنظيم ، ومن ثم يصبح المناخ النفسى أكثر تميزاً حيث أنه يشير إلى الأشياء الفردية مثل العملية التفاعلية التى يترجم بها الفرد التفاعل الداخلى بين الأشياء التنظيمية المدركة والخصائص الفردية إلى مجموعة من التوقعات والاتجاهات السلوكية. كما أنه يمكن تقسيمه إلى جزئين الجزء الأول يمثل المناخ التنظيمى الذى هو عبارة عن متوسط المناخات النفسية للأفراد من موقع معين والجزء الثانى هو مناخ الفرد الذى هو الفرق بين مناخه والمناخ المتوسط التنظيمى . ويفسر ستيرن .

العلاقة التصورية بقوله " هناك نقطة فى هذا العالم الخاص ، المناخ النفسى " تتلاقى مع الآخرين الذين يشتركون فى أيديولوجية موحدة حيث يميلون إلى أن يشتركوا فى تأويلات موحدة للأحداث التى يشتركون فيها .

ويتضح مما سبق أن المناخ إذا تم إدراكه بصورة جماعية بحيث كان هناك إجماع عام من قبل أفراد المدرسة على هذا الإدراك كان المناخ تنظيمياً أما إذا كان المناخ عبارة عن إدراك فردى خاص بحيث تختلف الصورة الذهنية المكونة له من فرد لآخر وفقاً لاختلاف الخلفية الذاتية الخاصة بكل فرد كان المناخ نفسياً .

## الفرق بين الثقافة التنظيمية والمناخ التنظيمي

يمكن التفريق بين الثقافة التنظيمية والمناخ التنظيمي من خلال التعريفات المشتقة من علم الأنثروبولوجيا والتي تعرف الثقافة التنظيمية بأنها " النمط المنتشر للقيم والأساطير والمعتقدات والافتراضات والنواميس ومنجسدة فى اللغة والرموز والحقائق ، كما أنها تتضمن التكنولوجيا فى الأهداف الإدارية والممارسات وفى المشاعر المتبادلة والاتجاهات والأنشطة والتفاعلات " .

ويتضح من التعريف السابق أن فكرة الثقافة التنظيمية تشمل كل المتغيرات التنظيمية بما فيها فكرة النظام الرسمى والنظام غير الرسمى ، كما أنها تهتم بالنمط المنتشر للقيم والمعتقدات والافتراضات حول كيفية فعل الأشياء مما يساعد على معرفة فلسفة الإدارة والدوافع التى تؤثر على سلوك الأفراد ، كذلك فإنها تتضمن أبعاد مثل اللغة والتكنولوجيا ، وبالإضافة إلى ما سبق فإن ما يكون مألوفاً ومفهوماً بالنسبة لأعضاء أحد التنظيمات الثقافية قد يكون غريباً ومحيراً لأعضاء ثقافة تنظيمية أخرى .

أما بالنسبة للمناخ التنظيمي فهو أقل شمولاً من فكرة الثقافة التنظيمية وأكثر استعداداً للقياس ، فالمناخ التنظيمي هو كيف يتصور الأعضاء الثقافة التى تم ابتداعها فى تنظيمهم بمعنى أنه المجموعة النمائية من تصورات أعضاء التنظيم لمميزات وصفه الثقافة التنظيمية تلك التصورات عن خصائص وصفة الثقافة فى المكان الذى يعملون فيه ويؤثر على مشاعرهم واتجاهاتهم وكذلك على سلوكهم بيد أنه ليس كل أعضاء التنظيم يتصورون ثقافة التنظيم بنفس الطريقة تماماً فقد يؤول الأفراد نفس الظاهرة بطرق مختلفة معتمدين على خبراتهم الماضية وعلى أنظمة قيمهم .

## الفرق بين مناخ الفصل والمناخ المدرسى

يمكن أن نميز بين مناخ الفصل ومناخ المدرسة . بالرغم من وجود بعض التماثل ، فإن مناخ المدرسة يمكن أن نعتبره أكثر تميزاً وأكثر شمولاً من مناخ الفصل ، فمثلاً بينما يتضمن مناخ الفصل العلاقات بين المعلمين والطلاب ، وبين الطلاب بعضهم البعض فإن مناخ المدرسة يتضمن علاقات المعلمين مع زملائهم ومع مدير المدرسة ، وكذلك تستخدم تصورات الطلاب عموماً عند قياس مناخ الفصل لكنها نادراً ما تستخدم عند قياس مناخ المدرسة لأن هناك شعوراً بأن الطلاب يجهلون كثيراً من مظاهر مناخ المدرسة . وبالإضافة إلى ما سبق فإن البحث فى مناخ الفصل يقوم على أسس تصويرية ونظرية مختلفة - يمكن التعرف عليها فى الأعمال الحديثة مثل أعمال موس Moos وولبرج Walberg ، وفريزر Farser ، فريزر وولبرج - عن تلك الأسس المستخدمة فى بحوث مناخ المدرسة . ومع هذا فقد خلطت بعض البحوث بين مناخ المدرسة ومناخ الفصل فمثلاً افترض جونسون وجونسون Johnson and Johnson أن مناخ المدرسة هو مجموع مناخات الفصول داخل المدرسة ، وقد انتهج هذا السبيل العديد من الباحثين الذين قاسوا مناخ المدرسة باستخدام أداة مناخ الفصل بيد أنهم استبدلوا فى بحوثهم كلمة " فصل " بكلمة " مدرسة " . أما بالنسبة للباحث فيرى أن مناخ المدرسة يتضمن العلاقات بين المدير والمعلمين ، والمعلمين وزملائهم ، والمعلمين والطلاب ، والطلاب وزملائهم ، كما يرى أن مناخ الفصل يتضمن العلاقة بين المعلمين والطلاب ، وبين الطلاب وزملائهم ومن ثم يختلف رأى الباحث مع بعض الباحثين فيما يتعلق بالمناخ المدرسى فى حين يتفق معهم فى مناخ الفصل .



## مناخ قياس المناخ التنظيمى

لقد حدد فور هاند Forehand عام ١٩٦٨ م أربعة مناهج لقياس المناخ

التنظيمى هى :

- الدراسات الميدانية Field Studies
- تقييم تصورات أعضاء التنظيم
- Assessment of Perceptions of members of organization
- استخدام الفهارس الموضوعية Use of objective indices
- المعالجة التجريبية للبيئة
- Experimental manipulation of environments

## تحسين المناخ التنظيمى للمدرسة

لقد نال موضوع المناخ التنظيمى اهتماماً عالمياً كبيراً - حيث أصبح مساحة نشيطة للبحث فى المجال التربوى خلال الحقبة الأخيرة - وبالرغم من هذا فإن اهتماماً قليلاً تم توجيهه لتحقيق تحسينات فى مناخ المدرسة ومناخ الفصل المدرسى وقد خرج التنمية المبدئية لتحسين بيئة الفصل من برامج موس Moos ١٩٧٤م والتي بحثت مجموعة مختلفة من البيئات الإنسانية شملت عابري المستشفيات والمجموعات الطبية والوحدات العسكرية ومواقع العمل ثم انتقلت بعد ذلك إلى تحسين مناخ المدرسة ومن ثم انتقلت الفكرة إلى كل من دوكر Docker وفيشر Fisher ويوجيز Hughes عام ١٩٨٥م فأجروا دراسات لتحسين مناخ المدرسة متبعين فيها الخطوات التالية :

- التقييم Assessment وفيها يوزع نسختين على المعلمين نسخة أصلية تتضمن واقع المناخ المدرسى والثانية نسخة تتضمن مناخ المدرسة

المفضل للمعلمين ويمكن تطبيقهما معا بحيث توزع النسخة الأولى على نصف المعلمين والنسخة الثانية على النصف الآخر ، كما يمكن تطبيق النسخة الأولى وبعد التطبيق بأسبوعين يتم تطبيق النسخة الثانية.

- التغذية الراجعة Feedback وفيها تجمع البيانات وتحدد الفروق الرئيسية بين المناخ الفعلى والمناخ المفضل ، وقد يتم ذلك من خلال رسم خطوط تصور المناخ الواقعى والمناخ المفضل وبالتالي يسهل فهمها .

- المناقشة Discussion وفيها يتم مناقشة الأبعاد مع الباحثين بغية الاستقرار على الأبعاد التى ستكون هدفاً لمحاولات التغيير .

- التدخل Intervention وفيها تستخدم عادة مجموعة من الاستراتيجيات المختلفة التى تهدف إلى تحسين مناخ المدرسة .

- إعادة التقييم Reassessment وفيها يتم تقييم تصورات المعلمين للمناخ الفعلى " التى هو متغير الآن " مرة أخرى لمعرفة ما إذا كان المعلمون يتصورون مناخ مدرستهم بطريقة تختلف عن ذى قبل .

#### **ولتحسين مناخ الفصل تتبع المراحل الآتية :**

- التقييم : وفيها تستخدم أداتان إحداهما للتعرف على مناخ الفصل الأصىلى ، وثانيهما للتعرف على مناخ الفصل المفضل ، ويمكن أن يجيب الطلاب على أداة المناخ الأصىلى والنصف الآخر على أداة المناخ المفضل ، كما يمكن أن تطبق أداة المناخ الأصىلى وبعد أسبوعين تطبق أداة المناخ المفضل .

- الاسترجاع : وفيها يتم رسم خطوط تصور المناخ حيث أنها مفيدة كما أنه يسهل فهمها ، بالإضافة إلى أنها تحدد التغييرات التي نحتاجها لتقليل الفروق الرئيسية بين المناخ الفعلى والمناخ المفضل .
- المناقشة : وفيها يتناقش الباحثون والمعلمون للتوصل إلى الأبعاد التي ستضمنها محاولة التحسين .
- التدخل : وفيها تستخدم مجموعة مختلفة من الاستراتيجيات بغية تحسين مناخ الفصل .
- إعادة التقييم : وفيها يتم تقييم تصورات الطلاب للمناخ الفعلى " التي هو متغير الآن " مرة أخرى لمعرفة ما إذا كان الطلاب يتصورون مناخ فصولهم بطريقة تختلف عن ذي قبل .

## الرضا عن العمل

يختلف المعلمون فى مدى رضاهم أو عدم رضاهم عن العمل ويرجع ذلك إلى تأثير العوامل التى تسبب الرضا وإلى الفروق الفردية تجعل المعلمين يختلفون فيما يريدون إشباعه عن طريق العمل وعن طريق انتمائهم إلى جماعات العمل .

وفى واقع الحياة العملية لا نجد أفراداً راضين تماماً عن أعمالهم وفى ذات الوقت قد لا نجد أفراداً آخرين غير راضين بالكلية عن أعمالهم ومما لا شك فيه أن رضا المعلمين ينعكس على سلوكهم فى شكل إنتاجية مرتفعة وعلاقات إنسانية جيدة وانتماء للعمل .

ودرجة رضا المعلمين تتوقف على طموحهم ولعل سبب عدم رضا الكثير من الشباب عن أعمالهم فى الوقت الحاضر أن طموحاتهم ومتطلباتهم يعجز الشباب عن تحقيقها من خلال العمل .

ولقد شاع استخدام العديد من المصطلحات التى تعبر عن مشاعر الفرد النفسية اتجاه عمله والتى منها الروح المعنوية والاتجاه النفسى نحو العمل وكذلك الرضا عن العمل ورغم كثرة هذه المصطلحات إلا أنها تشير إلى مجموع المشاعر الوجدانية أو الاستجابات التى يشعر بها الفرد نحو العمل الذى يقوم به ، وقد تكون هذه المشاعر إيجابية بمعنى أنه كلما تصور الفرد أن عمله يحقق له إشباعاً كبيراً لحاجاته كلما كان راضياً عن عمله ، كما قد تكون سلبية بحيث إذا تصور الفرد أن عمله لا يحقق له الإشباع المناسب لحاجاته كان غير راض عن عمله . وقد تظهر درجة رضا الفرد فى سلوكه الخارجى الظاهر وإن كان الأفراد يتفاوتون فى الدرجة التى تنعكس بها اتجاهاتهم

البعسبه الكامنه فى سنوكهم ندرجى ، أو قد لا تظهر نرجة الرضا فى السلوك الخارجى بل تكمر فى وجدان الفرد بحيث تظل كامنة فى نفس الفرد .

وثمة العديد من العوامل التى تؤثر على مشاعر الفرد والتى يعد

الرضا محصلتها وهذه العوامل هى :

- ساعات العمل
- القرب من مكان العمل .
- إمكانات وتيسيرات العمل
- الاعتزاز بجماعة العمل .
- أنواع الإشراف .
- الأجر .
- الترقى فى العمل .
- الحالة الاجتماعية .
- الإحساس بالأمان .

وقد أشار جوهانيسون Johanneson ١٩٧٣م إلى أن المناخ التنظيمى مجرد تصنيف آخر للرضا الوظيفى ومن ثم ادعى أن مصممى الكثير من مقاييس المناخ التنظيمى قد انتقوا مصطلحاتهم من مقاييس الرضا الوظيفى بيد أن شنيذر Schneider أوضح أن هذين النوعين من المقاييس مختلفان من حيث الفكرة فيما يلى :

- يركز الرضا الوظيفى على وظيفة معينة بينما يشير المناخ التنظيمى إلى التنظيم ككل

يحتص الرضا الوظيفى باستجابة الشخص المؤثرة بينما المناخ التنظيمى مشتق من وصف الفرد لما عليه التنظيم ففى حالة المناخ يطلب من

المجيب على أسئلة البحث أن يتجاهل مشاعره الشخصية ويصف فقط ما يحدث فيه . كذلك اتفق مع شيدر كل من هيلريجال Hellriegal وسلوكم Slocum فى أن هناك فرقاً جوهرياً بين مقياس المناخ التنظيمى ومقياس الرضا الوظيفى فحين يتجه المناخ لقياس خصائصه بيئة العمل فإن مقياس الرضا يقيم الردود الفعالة على أوجه بيئة العمل ومن ثم فإن مقياس المناخ التنظيمى يصف بيئة العمل بينما أداة الرضا تقيّمها .

وبالإضافة إلى ما سبق فقد أوضح سميث Smith أن هناك بعض الدراسات أسفرت نتائجها عن عدم التكرار مثل .

- أجرى ليتوين Litwin وسترنجر Stringer عام ١٩٦٨م تجارب معملية تم فيها خلق مناخات تنظيمية متميزة بواسطة أساليب القيادة المختلفة ، وقد توصلوا إلى أن للمناخات آثار واضحة على الدوافع وبالتالي على الأداء والرضا ، ومن ثم استنتجوا من هذه التجارب أن المناخ يسبب الرضا .
- تحرى تايلور Taylor وباورز Bowers عام ١٩٧٢م العلاقات اسببية بين المناخ التنظيمى والرضا فوجدا أن المناخ التنظيمى سبب للرضا وليس نتيجة له .
- وجد هاند Hand عام ١٩٧٣م أن المديرين دوى التصورات الإيجابية للمناخ التنظيمى كان لديهم قبول عظيم لأنفسهم وللآخرين عن المديرين دوى التصورات الأقل إيجابية للمناخ التنظيمى . وقد دعمت طبيعة هذا البحث فكرة أن المناخ التنظيمى يسبب الرضا الوظيفى .
- قام دوانى Downey عام ١٩٧٤م بتقييم آثار المستوى التنظيمى والأداء الوظيفى على العلاقة بين المناخ والرضا ، وقد توصل إلى أن هناك آثاراً كبيرة بين المستوى التنظيمى والأداء الوظيفى على العلاقة بين المناخ

و بعد الرصد . كما تستنتج من المرح التنظيمي : الرصد الوظيفي ليساً شيئاً  
وحداً

وقد استنتج سميث مما سبق أن نتيجة جوهانيسون بشأن فكرة التكرار  
لم تتضح بعد ، كما أنها قائمة على الحكم الذاتي غير الموضوعي ، فضلاً  
على أنها مناقضة لما يقوم عليه الدليل حتى الآن .

والخلاصة أن أفكار المناخ التنظيمي والرضا الوظيفي مختلفة وليس  
هناك قدر من التشابه الشامل الذي يجعلهما شيئاً واحداً ، كما أنه ربما الذي  
جعل جوهانيسون يدعى بأن المناخ فكرة مكررة هو أنه من الصعب على  
الشخص أن يبعد مشاعره الشخصية على تصوراته للمناخ التنظيمي .

يمكن أن يستدل على الرضا المهني للمعلمين عن طريق بعض  
المظاهر التي تتصل بسلوك المعلمين في العمل وعلاقتهم به مثل :  
(١) زيادة الإنتاج وتحسين مستواه فالإنتاج الوفير ممتاز المستوى لا يمكن  
يصدر إلا عن معلمين راضين .

(٢) انخفاض معدل دوران العمل فعدم ترك المعلمين لأعمالهم إلا في حدود  
ضيقة ولدوافع وأسباب واضحة قوية يعكس رضا المعلمين إلى حد كبير  
عن أعمالهم .

(٣) تقليل الفاقد والتالف في الإنتاج نتيجة اهتمام المعلمين بعملهم وتركيزهم  
في العمل .

(٤) انخفاض معدلات الغياب عن العمل فلا يتغيب العامل إلا لدوافع وأسباب  
قوية وواضحة .

(٥) تطوير العمل وتحسينه وهذا يتطلب مهارات وخبرات ويتطلب أيضاً أن  
يكون الأفراد راضين عن أعمالهم

- (٦) قلة الشكاوى الحقيقية فالعامل الراضى عن عمله يتقبل بعض السواحي  
التي تكون مثار شكوى للأحرير
- (٧) قلة الصراعات والمنارعات فى العمل فالرضا يعنى حب العمل وسيادة  
الاتجاهات الموجبة .
- (٨) دفاع المعلمين عن المنشأة التي يعملون فيها فمن مظاهر الرضا عن  
العمل إنقاذ المنشأة من المشاكل التي تتعرض لها .
- (٩) والمشاركة من جانب المعلمين فى مختلف الأنشطة فى المنشأة وخاصة  
المشاركة الاختيارية .
- (١٠) انخفاض حالات السلوك غير السوى مثل السلوك العدوانى والسلوك  
الانطوائى والانعزالى وتعويق العمل وتعطيله ونشر الشائعات .
- (١١) حسن التعامل مع الجمهور الخارجى للمنشأة يعتبر أحد مظاهر الرضا  
عن العمل .
- ويؤدى عدم الرضا عن العمل إلى ضغط العمل .
- وقد استنتج سميث مما سبق أن نتيجة جوهانيسون بشأن فكرة التكرار  
لم تتضح بعد ، كما أنها قائمة على الحكم الذاتى غير الموضوعى ، فضلاً  
على أنها مناقضة لما يقوم عليه الدليل حتى الآن .
- والخلاصة أن أفكار المناخ التنظيمى والرضا الوظيفى مختلفة وليس  
هناك قدر من التشابه الشامل الذى يجعلها شيئاً واحداً ، كما أنه ربما الدى  
جعل جوهانيسون يدعى بأن المناخ فكرة مكررة هو أنه من الصعب على  
الشخص أن يبعد مشاعره الشخصية على تصوراته للمناخ التنظيمى .
- ويعد رضا المعلم عن عمله دافعاً له فى أداء أدواره على الوجه  
الأكمل لأن عدم رضاه أو قلقه ينعكس بصورة مباشرة ، ومن ثم توجيههم  
والمساعدة فى حل مشكلاتهم وجذب اهتمامهم للدراسة ، ومعنى هذا أن عدم  
رضاه يحول دون قيامه بأدواره على الوجه الأكمل .



## التدريب أثناء الخدمة

### مقدمة :

بعد التعليم ضرورة من ضرورات الحياة ، وعامل أساسى من عوامل التقدم والرقى ، لأنه من خلاله ينقل العلم وينتشر ، وينمو ذلك العلم ويزدهر ، وعن طريق العلم والتعليم تتقدم الأمة وتأخذ مكانها اللائق بين الأمم ومن ثم تقام الحضارات ، ومما لا شك فيه أن عالمنا يمر بالعديد من المتغيرات التى تمثل قوى ضغط تفرض على التربويين وعلى القيادات التربوية الحرص دائما على أن يكون القائمون بالعملية التربوية عند مستوى عال من الكفاءة ومن للمتغيرات الفلسفات والتيارات الفكرية والثقافية وتوقعات المجتمع والمنهاج والنظريات المستخدمة ، فضلاً عن التطورات العلمية التى تحدث كل يوم ، ونتائج البحوث العلمية التى تتساقط معها العديد من مسلمات العلم وتتغير معها العديد من المفاهيم بالإضافة إلى البحوث التى أوضحت أن عملية التعليم لا يمكن أن تتم بشكل صحيح ، وأن يتحقق لها النجاح اللازم إلا إذا وجدت من يهتم بها ويشرف عليها ويوفر لها جمع الإمكانيات المادية والبشرية حتى تأخذ مسارها الصحيح . وهذا لا يمكن أن يتم إلا عن طريق الإدارة الجادة والحرص على إحراز النجاح تلو النجاح . لذا فإن الجهاز الإدارى فى غاية من الأهمية بما له من تأثير سواء كان سلبياً أو إيجابياً على كفاءة المؤسسة . فمن خلاله يمكن للمؤسسة القيام بأدوارها ومن ثم تحقيق الأهداف المنوطة بها.

ويأتى المدير على قمة الجهاز الإدارى فهو المسئول الأول عن حسن سير عمل بيد أنه من غير المرغوب فيه أن يظل بمستواه الذى تخرج به والاعتماد بما حصله من معلومات داخل الكلية مهما طالبت مدة إعدادة أو

الحبرات التي اكتسبها خلال سنوات عمله ولذلك برزت الأطروحات التربوية التي تؤكد على أن تدريب المديرين في أثناء الخدمة عملية منصلة ومستمرة بالإعداد السابق لهم فمن خلاله يمكن تزويدهم بالتغيرات والتطورات العلمية والتكنولوجية ليواكبوا للتطورات الحديثة وليطلعوا على الاتجاهات الحديثة في الإدارة ، كما يكسبهم المهارات الفكرية والعلمية ومهارات التعامل مع الآخرين بغية نمو مستواهم المهني ، وزيادة ثقتهم بأنفسهم ، ورفع روحهم المعنوية .

ويعد التدريب أثناء الخدمة المحور الذي تدور حوله عملية التنمية في المجتمع فهو أداة التنمية ووسيلتها ، وهو المحرك لشتى جوانبها ، كما أنه الأداة الطليعة التي إذا ما أحسن استغلالها أمكننا تحقيق الكفاءة المثلى للمؤسسة ومن ثم أصبح في الوقت الحاضر يشكل ضرورة لازمة أكثر إلحاحاً وأشد خطورة في عصر تتطور فيه الحياة تطوراً سريعاً وتحدث فيه الاكتشافات والتقدم الصناعي وسيطرة الآلة ، وهكذا وضعت هذه التغيرات السريعة الإنسان المعاصر أمام مهام وحاجات جديدة لابد الوفاء بها في مجاراة سرعة التغير العلمي والتقني بحيث يستطيع أن يجابه حاجات المجتمع المتزايدة وبهذا يعد التدريب عملية إنسانية تمكن الفرد من مقابلة التطور السريع الذي يتعرض له في عمله ومن ثم أصبح من الأمور المسلمة في الأدبيات التربوية في عقول العاملين في هذا الميدان التواصل والاستمرارية بين مرحلة الإعداد قبل الالتحاق بالمهنة ومرحلة الممارسة لها طوال الخدمة وفي ضوء هذا بدأت الدورات التدريبية للأفراد العاملين في المؤسسات المختلفة ومديرهم حتى يمكن إعداد أفراد قادرة على التعامل مع التكنولوجيا والقيام بعمليات إدارية أكثر تعقيداً .

ويستخدم التدريب كأحد الدعائم الأساسية لتنمية الموارد البشرية فهو  
إحدى وسيلة تعمل على الوصول بالأداء الإنساني في العمل إلى أقصى حد  
ممكّن سواء بالأسلوب الذي يحقق الاستخدام الأمثل للموارد البشرية المتاحة  
على مستوى المجتمع أو على مستوى المنظمة .

وانطلاقاً من هذا التصور يتحدد مفهوم التدريب في هذه الدراسة على  
النحو التالي :

### **مفهوم التدريب أثناء الخدمة :**

يستعمل مصطلح التدريب أثناء الخدمة في معنيين ، فهو في معناه  
الضيق يدل على التدريب الموضوع للعاملين الجدد للتعرف على الوسائل  
الخاصة بالمؤسسة التي يعملون بها ، أما معناه الواسع فإنه يشمل كل وسيلة  
تستعملها المؤسسة لتحسين نوع الخدمة التي يؤديها العاملون بها ، وتشمل  
أيضاً الوسائل والطرق التي تساعد بها المؤسسة لتحسين نوع الخدمة التي  
يؤديها العاملون بها ، ولا تقف وظيفته عند هذا الحد ولكنها تمتد أيضاً لتشمل  
محاولة إيجاد حلول لما يتعرض له الفرد من مشكلات وصعوبات . وتقوال  
سارا Sara Divin أن التدريب أثناء الخدمة للمعلم يعني " كل الأنشطة التي  
تساعد المدرسين عن طريق التعلم الذاتي على رفع كفاءتهم ، وإلى إيجاد  
حلول مرضية لمشكلات تتعلق بعملهم ، وإلى تحسين طرق الأداء ، ويعرفه  
حسين وزيدان بأنه " نوع من التنظيم والتوجيه والتعاون والمتابعة ويستهدف  
أهداف معينة تساعد المتدرب على أداء وظيفته بأكمل وجه والوقوف على كل  
جديد ، كما تساعده على التوافق مع الجماعة التي يعمل بها .

### ١ - المفهوم العلاحي Remedial concept

وينادى بأن التدريب أثناء الخدمة مصمم لتصحيح أخطاء في برنامج الإعداد الأصلي وعلاج تلك الأخطاء

### ٢ - المفهوم السلوكي Behavioral concept

ويركز هذا المفهوم للتدريب على ما يدور في العمل من تفاعل وما يحدث فيه من سلوك أى أنه يركز على المهارات وليس على سلوك الفرد واتجاهاته قبل بدء العمل

### ٣ - المفهوم النموي Growth concept

ويؤكد هذا المفهوم للتدريب على طبيعة النمو المهني للأفراد ويرفض فكرة ضبط سلوك الفرد بعناصر موقف العمل ، ويهدف إلى زيادة الدافعية نحو النمو الذاتى .

ويعتبره البعض عملية يراد بها إحداث آثار معينة فى مجموعة من الأفراد يمكن بواسطتها مساعدتهم ليكونوا أكثر كفاءة ومقدرة على أداء أعمالهم الحالية والمقبلة ، وذلك بتكوين عادات فكرية وعملية مناسبة واكتساب مهارات ومعارف واتجاهات جديدة

ويفرق رشدى طعيمة بين مفهومين للتدريب أحدهما المفهوم الإجرائى الذى يعرف التدريب بأنه طريقة لاكتساب معلومات وعادات ومهارات للاستجابة لموقف معين ، أما الثانى فهو المفهوم الشامل للتدريب ، حيث هو عملية لزيادة كفاية الفرد الإنتاجية للمؤسسة التى يعمل فيها من خلال معاونته على استغلال إمكانياته إلى أقصى حد ممكن ، وتعرف وزارة التربية والتعليم البريطانية التدريب ، بأنه نشاط يقوم به الفرد بعد انخراطه فى العمل ، وبحيث

يعلق بعمله المهني ، وتعرفه وراره التربيه الأمريكيه بأنه برنامج من الأنشطة المنظمه موجه من قبل النظام التعليمي أو يحظى بموافقه ، ويعمل على لنمو المهني وريادة كفاءة هيئة العاملين أثناء فترة خدمتهم فى النظام التعليمي .

### **البرامج التدريبية أثناء الخدمة :**

البرامج التدريبية عملية تجديديه تواجه ما يصاحب المجتمع البشرى من نمو وتغير سريع والحاجة إلى برامج التدريب تزداد صورتها حتى يمكن إحداث تغييرات فى معلومات ومهارات وأنماط سلوك المتدربين ومن ثم يعرف التدريب بأنه اكتساب الفرد مهارات وأساليب معينة بهدف تطويره .

### **أهداف التدريب أثناء الخدمة :**

تهدف عملية التدريب أثناء الخدمة إلى تحقيق العديد من الأهداف لعل أبرزها ما يلى :

- ١- زيادة كفاءة أداء المدير عن طريق إكسابه المهارات المعرفية والعلمية والعملية المستحدثة فى ميدان عمله ، وتعزيز خبراته فى مجالات عمله الإدارية .
- ٢- رفع الروح المعنوية للمدير مما يزيد من اهتمامه بالعمل الإدارى .
- ٣- تنمية قدرة المدير على التفكير المبدع الخلاق .
- ٤- تنمية الاتجاهات السليمة للمدير نحو تقديره لعمله الإدارى ، وأهميته والآثار الاجتماعية المتصلة به والمترتبة عليه .
- ٥- تبصير المدير بمشكلات النظام ، والمشكلات القائمة فى المؤسسة ، ووسائل حلها ، وتعريفه بدوره ومسئوليته فى ذلك .

## فلسفة التدريب أثناء الخدمة :

أى نظام تدريبي لابد وأن يكون به أهداف واضحة ومحددة ، وتستند إلى فلسفة خاصة ويشير إلى ذلك عبد القادر يوسف بقوله : ونحن ندرك أهمية التدريب أثناء الخدمة فى وطننا العربى إن المفيد لنا ما إن نرسى برامج التدريب على فلسفة خاصة ونضع لها أهدافا واضحة . وتتسم بالمرونة الفعلية وذلك من خلال إعطاء الحرية لبرامج التدريب أثناء الخدمة أن تحدد أهدافها وأساليبها ووسائلها ، ولكن ينبغى تبني هذه الفلسفة على نفس الافتراضات التى قامت عليها فلسفة النظام العام ، حتى يكون هناك انسجام بينهما وتلافى الاختلاف والتضارب ، ويمكن القول أن الفلسفة التربوية التى يجب أن تستند إليها عملية التدريب تستند على مبادئ وأسس وأهداف محددة من أهمها ما يلى:

- أن ينبع التدريب من الاحتياجات الفعلية للمتدربين .
- أن يكون أساس التدريب قائماً على منهج علمى سليم .
- أن يكون التدريب وعملياته مستمرة ، لتحقيق النمو المهنى ، ويؤكد على الذات فى التعلم الذاتى .
- تقدير العلاقات الاجتماعية والعمل مع الجماعات .
- الأخذ بأساليب النقد البناء وإتقان عمليات التقييم وجعلها جزءاً أصيلاً من العمل .
- إتاحة الفرصة للمتدربين لإظهار خبراتهم والتعبير عن آرائهم خلال البرنامج ، حتى تكون مشاركتهم فعالة فى أنشطة البرنامج المختلفة .

### أنماط برامج تدريب المديرين :

هناك نمطان أساسيان من التدريب هما :

١- البرامج التجديدية ويراد بها تجديد الجوانب المهنية للمديرين عن طريق تزويدهم بأحدث المعلومات والنظريات والاتجاهات والمفاهيم والخبرات المتعلقة بميدان عملهم .

٢- البرامج التأهيلية وتهدف إلى تأهيل الأفراد للوظائف العليا التي يرقون إليها بعد تدريبهم ، وينبغي أن تقوم هذه البرامج على ما يلي :

(أ) شرح وتحليل الأسس القانونية والتشريعية التي تحكم العمل المقبل في علاقاته مع الأعمال الأخرى .

(ب) تحليل لمهارات الوظيفة ومستويات أدائها .

### الأسس التربوية للتدريب :

لكي يكون تدريب المديرين مبنياً على أسس سليمة يجب أن تتوفر له

الخصائص الآتية :

١- الأساس العلمي : وهذا يتطلب إجراء دراسات علمية لتحديد المشكلات الميدانية في الإدارة ، وتحديد احتياجات ووسائل التنفيذ ، وتجريب الخطط المقترحة ومتابعة تنفيذها للتعرف على مدى فعاليتها .

٢- الوظيفية : وهي ترتبط بالعمل الميداني وأسلوب الأداء وهذا يتطلب تحليل النظام ومكوناته ، ومسئوليته ، ومشكلاته ، حتى تأتي برامج التدريب مرتبطة بها .

٣- المشاركة : ويعنى أن يشارك المتدربون فى تخطيط برامج التدريب وفى كل خطوة من خطوات التنفيذ بما يكفل لهم المشاركة الحقيقية فى جميع الأعمال والمسئوليات .

٤- الحوافز : إذا كان اكتساب الخبرة والنمو الشخصى للفرد فى حد ذاته من أهم الحوافز إلا أن هناك حوافز أخرى كالترقية إلى وظيفة عليا أو الحصول على علاوة أو درجة أو نحو ذلك .

٥- الشمولية : وتعنى أن يشترك فى التخطيط جميع الأفراد التربويين فى المؤسسة التربوية على مختلف المستويات مما يساعد على حسن التنسيق والتكامل فى أسلوب العمل وتوحيد اتجاهاته .

٦- توفير الظروف المناسبة : ويتم باختيار الزمان والمكان المناسبين وتهيئة ما يحتاج له البرنامج من أدوات ووسائل وأجهزة إلى جانب تحقيق الراحة النفسية والاطمئنان الكافى لكل المشاركين فى التدريب .

هناك عدد من الأسس التى يجب مراعاتها للوصول إلى برنامج تدريب أكثر فاعلية ومن هذه الأسس ما يأتى :

١- تحديد الهدف من برنامج التدريب تحديداً واضحاً ...

الواقع أن وضوح التدريب فمثلاً برنامج التدريب يساعد على تخطيط جوانب النشاط التعليمى للتدريب فمثلاً برنامج التدريب على الآلة الكاتبة يلزم تحديد الهدف من البرنامج .

هل الهدف تدريب دون سابق خبرة ؟ أم الهدف تحسين أسلوب الكتابة أم الهدف زيادة السرعة وتقليل الأخطاء ؟



٢- اختبار الوقت المناسب للتدريب ...

الوقت المناسب سبق الإجابة عنه فى السؤال السابق مباشرة .

٣- وسائل تحقيق الهدف من التدريب ...

تختلف الوسائل والأساليب التى تحقق الهدف فمن الممكن أن يتم عن طريق المحاضرات أو عن طريق حلقات المناقشة والبحث أو عن طريق دراسة الحالات . كما يمكن استخدام أسلوب المؤتمر بعد الدراسة والمناقشة إلى بعض التوصيات والمقترحات . ولا شك أن اختبار الوسائل والأساليب بطريقة سليمة يحقق أهداف التدريب .

٤- وجود حاجة حقيقية للتدريب ...

البرامج التدريبية يجب أن تكون نابعة من حاجة حقيقية من جانب المنشأة وضرورة التدريب لزيادة مهارة العاملين أو تدريبهم على آلات جديدة أو إدخال أساليب جديدة للأداء . أو تطوير الأساليب القائمة وليس مجرد رغبة شخصية من جانب القائمين على التدريب للإنفاق بعض الاعتمادات .

٥- نجاح التدريب يتوقف على عناصر الخدمة التدريبية ...

أ المدرسون ب- المكان المعد للتدريب

ج- الآلات والأدوات المستخدمة فى التدريب

٦- تجانس المتدربين فى برنامج التدريب والراحة ...

وجود أفراد متساويين لدرجة كبيرة فى المهارة أو الخبرة يجعل مهمة المدرب عسيرة وفى ظل التفاوت يشعر المتدرب ذو المستوى العالى بالملل

وعدم إضافة جديد له ويشعر المتدرب منخفض المهارة بعدم القدرة على مسايرة المستوى الأعلى .

ويجب مراعاة الفروق الفردية من جانب المدرب وأن يضعها في الاعتبار أثناء عملية التدريب .

#### ٧- تقويم التدريب وقياس فاعلية ...

يمكن تقويم التدريب عن طريق الاختبارات العملية والنظرية وغيرها للتأكد من تحقيق التدريب لأهدافه كذلك لابد من متابعة المتدربين للتأكد من أن التدريب قد أدى بالفعل إلى تعديل في سلوكهم وزيادة كفاءتهم الإنتاجية وبغير تعديل فعلى في سلوك المتدربين فإن التدريب يعتبر تدريباً فاشلاً .

المدرب يعتبر من العناصر الأساسية لذا يجب الاهتمام باختيارهم وأن تكون على مستوى مناسب من الخبرة والمهارة كما يجب أن تتوفر فيه القدرة على توصيل خبراته للدارسين ويجب أن يكون للمدرب الشخصية والطريقة التي تجعله قادراً على التأثير في المتدربين وإقناعهم وإكسابهم المهارات والخبرات المطلوبة والمدربون نوعان :

١- مدرب متخصص ودائم وعادة يوجد في مراكز ومعاهد التدريب الملحقة بالمصانع .

٢- أفراد ليست وظيفتهم الرئيسية التدريب لكن يستعان بهم مثل المهندسين الفنيين وهؤلاء يتم تدريبهم لبعض الوقت للقيام بهذا العمل .

#### طريق وأساليب التدريب :

تعد طرق وأساليب التدريب من العناصر الفعالة في تسهيل استفادة الدارسين من البرامج التدريبية المقدمة لهم ، لذا يجب أن تحدد أساليب التدريب

المستخدمة فى كل برنامج ، كما يجب أن تتنوع بما يساعد على انبساط عمله  
التتقيف واستفادة الدارسين منها ، كما أن الالتجاء إلى أساليب متعددة فى  
التتقيف يعتبر أفضل من استخدام أسلوب واحد وذلك لإبعاد الملل عن الدارسين  
وبصفة عامة يتوقف استخدام طرق وأساليب التدريب على عدد من العوامل  
هى :

- عدد الدارسين .
- الخبرات التتقيفية السابقة لهم .
- كمية المعلومات المراد توصيلها ونوعها .
- المعلم نفسه ومدى خبرته وتمكنه من مادته .

ويمكن حصر طرق وأساليب التدريب فيما يلى :

- المحاضرة الإلقائية المباشرة : وهى أحد أساليب التدريب الجماعية والتي  
تستخدم فى تدريب مجموعات كبيرة العدد لتزويدهم بمعلومات جديدة لم  
يسبق لهم الإطلاع أو التعرف عليها .
- المحاضرة النقاشية : وهى أسلوب تدريبي يجمع بين أسلوب المحاضرة  
وأسلوب المناقشة ، فهناك المحاضرة التى تعقبها المناقشة ، وهناك  
المحاضرة التى يتخللها المناقشة ، وبصفة عامة يحتاج هذا الأسلوب إلى  
براعة من المحاضر فى تلقى الأسئلة والإجابة عليها والسيطرة على  
المناقشة بحيث يستطيع أن يحسمها فى الوقت المناسب وتستخدم هذه  
المحاضرة عندما يكون عدد الدارسين قليلاً نسبياً لا يزيد عن ٣٠ دارساً .
- الندوات : هى لقاءات مباشرة بين عدد من المتخصصين والدارسين  
تستهدف تقديم معلومات أو خبرات حول موضوع معين بصورة متكاملة

أو إثارة اهتمام الدارسين بموضوع معين من خلال الحوار والمناقشة وتوضيح أبعاد هذا الموضوع .

- **اللقاءات :** هي أساليب تدريبية تستخدم غالباً فى المواقع النقابية أو الإنتاجية لترد على التساؤلات المختلفة ، وتختلف اللقاءات عن الندوات فى عدد الخبراء والمتحدثين ، ففي الندوة لا يقل المتحدثون عن اثنين ، بينما فى اللقاء لا يوجد سوى شخصية واحدة ، ويستخدم اللقاء كأسلوب تنقيفى يؤدى إلى زيادة المعارف وتغيير الاتجاهات نحو أشياء معينة ، الأمر الذى ينعكس على سلوك الحاضرين ، ويمكن أن يكون اللقاء نمطياً أى بدون مناقشة ويمكن أن يكون نقاشياً أى تثار خلاله أو بعده المناقشات .

- **المناظرات :** هي إحدى أساليب التدريب التى تتميز بالإيجابية والمشاركة ويمكن من خلالها طرح مجموعة كبيرة من وجهات النظر على الدارسين حول موضوع معين ، ومن ثم يكون لديهم الفرصة لمقارنة وجهات نظرهم مع الآراء المطروحة وتستخدم هذه المناظرات فى عرض الموضوعات السياسية أو الاقتصادية بصفة عامة .

- **المؤتمرات :** تعتبر وسيلة لتبادل المعلومات والخبرات بين المشتركين فى المؤتمر وتعتبر أيضاً وسيلة تنقيفية هامة وخاصة فيما ترسخه من قواعد المناقشة وأسلوب تبادل المعلومات بين المشتركين .

- **المناقشات :** هي تبادل حر وصريح لوجهات النظر المختلفة من الدارسين وتعتبر عملية لتجميع الآراء والخبرات المختلفة بحيث يخرج الدارس منها

حصينه اكبر من تلك التى كتب لديه فى المناقشة . وهى الا حد ح البى  
معلم ولكنها تحتاج الى رائد للمناقشة لتنظيم المجموعة وترتيب أفكارها .

تمثيل الأدوار : من الأساليب المستخدمة فى التدريب القيادى وهو عبارة  
عن قيام الدارسين بأداء أدوار مماثلة لما يتوقع أن يقوموا به فى بعض  
المواقف عند ممارستهم لمهامهم النقابية .

دراسة الحالات : من أساليب التدريب التى تتميز بالمشاركة الإيجابية  
وتساعد على تنمية قدرات الدارسين على التفكير المنطقى السليم .

أعمال الجماعات : من أساليب التدريب النشطة ، وغالباً ما يستخدم  
مقترناً أو منمماً لأسلوب آخر من أساليب التنقيف مثل المحاضرة المباشرة  
أو المحاضرة التى تتخللها المناقشات وتعتبر من الأساليب الجيدة فى  
الوصول لحل المشكلات ، فمن خلال المناقشة فى المجموعات الصغيرة  
يستطيع الأفراد المشاركة بأرائهم كما يمكنهم مقارنة هذه الآراء مع آراء  
الآخرين ، ومن خلالها يمكن تنمية مهارات الحديث والتعبير والقيادة  
بالإضافة إلى مهارات الاستماع وتقبل الرأى المخالف .

الحلقات النقاشية : تعتبر من أكثر الأساليب فاعلية ، لذا فإنها تستخدم فى  
إعداد قادة العمل التنقيفى من متقنين عماليين - منظمين ثقافيين ،  
سكرتيرى تنقيف ، وتستخدم عندما يكون العدد المراد تنقيفه مناسباً ما بين  
١٢ - ١٨ دارساً وأن يكون لديهم خبرة سابقة بالموضوع المراد التنقيف  
حوله بالإضافة إلى توافر عدد مناسب من المتقنين العماليين أو المنظمين  
الثقافيين للإشراف على هذه الحلقات النقاشية

- الزيارات الميدانية : وفيها يقوم المتدربون بزيارة بعض الأماكن المرتبطة بموضوعات البرنامج وأهدافه وذلك ما يجب أن يراعيه المخططون للبرنامج .
- كتابة أبحاث وتقارير : وهذه تعمل على تنمية اتجاهات البحث العلمى لدى المتدرب وعلى التعمق والدقة والتحليل الدقيق عند تحصيل المعلومات اللازمة ، خاصة فى مجال تخصصه ، وهو الأمر الذى يؤدى تطوير فى أداء المتدرب ، ومساهمته بعد ذلك فى تطوير عمله وعمل المنظمة التى يعمل بها .
- التعليم المبرمج : ويتم إعداد هذه البرامج فى ضوء حاجات المتدربين وهى برامج مجهزة الإعداد لهذا الغرض وفيه يتعلم المتدرب وفق قدراته ووفق معدل التعلم الخاص به ، مما يزيد من دافعيته وتقوم على أساس التحرك خطوة خطوة ، وتعد استجابة المتعلم شرطاً أساسياً لحدوث التعلم.
- التدريس بالكمبيوتر : ويفيد الكمبيوتر المتعلمين فى تقديم كافة المواد التعليمية لهم ، وذلك لخصائصه الفائقة فى عرض المعلومات الهامة وإمكانية تفاعلهم معه عن طريق ربط وصلاته بوحدات " إدارة المعلومات المركزية " وذلك باستخدام خطوط التليفونات ، ويقوم المدرسون بإعداد البرامج التى تعمل بها هذه العقول . ويتوافر نماذج من برامج كمبيوتر لها دور كمدرس خصوصى يقدم المعلومات للدارس ، الذى يستطيع أن يقوم بعدة تطبيقات فى ضوء هذه المعلومات ويحصل بعدها على تغذية راجعة من خلال الكمبيوتر .

أسلوب التدريس المصغر Micro Teaching ويمثل أحد الأساليب الحديثة للتدريب على مهارات التدريس ، ويعتمد على تنشيط الموقف التدريسي ، حفص عدد متغيراته والسيطرة عليها أو التحكم فيها ، وبالتالي توفير بيئة تدريبية .

استخدام الدائرة التلفزيونية المغلقة Closed circuit television :  
وينتج هذا الأسلوب للمدرب التعامل مع الأعداد الكبيرة من المتدربين ، ومن خلال تواجدهم في أماكن متفرقة من المبنى الذي يتم فيه التدريب ، حيث يتم عرض أفلام تنصم بعض الإجراءات التعليمية ، وتجرى المناقشة حولها وتحليلها .

التعليم عن طريق المراسلة : ويمثل أحد أشكال التعليم عن بعد في مواجهة الطلب المتزايد على التعليم دون تقيد بزمان أو مكان ، ويعتمد على توافر التغذية الراجعة للمتعلمين من خلال اتصالاتهم بالمؤسسات التي ينتمون إليها .

تمثيل الأدوار : ويتميز هذا الأسلوب بالتعاون والمشاركة ، حيث يتصور المرء موقف معين ويطلب في المتدربين تمثيل هذا الموقف وبعد أن يحدد لكل منهم دوره .

ومن المستجدات التربوية التعليم بالقمر الصناعي العربي " عربسات " والتعليم بالقمر الصناعي " تليستار " ، والتعليم باستخدام المولدات اللغوية .  
وفي ضوء ما سبق يتضح أن أساليب التدريب متعددة ومتنوعة بتنوع الحاجات التدريبية وطبيعة البرنامج المقدم . وطبيعة المتدربين ، ومتطلبات التربيـه المستمره

## **الوسائل التعليمية المستخدمة فى عملية التدريب :**

تسهم الوسائل التعليمية بدور فعال ورئيسى فى تحقيق العملية التدريبية، كما تزيد من درجة الوضوح أثناء الشرح فضلاً عن أنها تثير اهتمامات الدارسين بما تنسم به من تنوع بالإضافة إلى أنها تحقق عنصر الجذب والتشويق بما تحتويه من مكونات فنية وتستخدم الوسائل التعليمية المتعددة فى مجال التدقيق العمالى على نحو متكامل مع محتوى البرنامج وطرق وأساليبه التدقيفة ويمكن تصنيفها على النحو التالى :

(أ) الوسائل السمعية : وتعتمد على حاسة السمع فقط فى تيسير فهم

واستيعاب محتوى البرنامج ومنها : الراديو ، والمسجلات .

(ب) الوسائل البصرية : وتعتمد على حاسة البصر فقط ومنها : الرسوم

البيانية ، والملصقات ، والشرائح والمجسمات والخرائط والأفلام الصامتة والصورات بأنواعها .

(ج) الوسائل السمعية والبصرية : وتعتمد فى تحقيقها للأهداف التدقيفة على

حاستى السمع والبصر ومنها : التلفزيون ، السينما الناطقة ، الفيديو .

## **أهم الوسائل التعليمية المستخدمة فى برامج التدريب :**

١- لوحة الطباشير أو السبورة : وهى من الوسائل التعليمية التقليدية

المستخدمة فى التعليم .

٢- العينات : وهى تؤخذ من الكائنات الطبيعية وتمثل صفات متعلقة

بالمجموعة المأخوذة منها ، وتعد وسيلة شائعة ويسهل جمعها بواسطة المعلم وتلاميذ .



٣ - اللوحة الوبرية : وهى عبارة عن لوح من خشب الأبلكاج أو الكرتون المقوى مكسو بنوع من القماش الوبرى الذى يسهل لصق الأشكال المصنوعة من الأقمشة الوبرية .

٤ - النماذج : والنموذج تجسيم يتشابه تماماً أو قريب الشبه بأصل الشيء مع تغيير أو تعديل أو ترتيب بعض الأجزاء أو تعديل أو ترتيب فى بعض الأجزاء ، أو تعديل فى الحجم حتى يسهل الاستعانة بها فى التدريس .

٥ - الصور والأفلام الثابتة : ويشبع استخدامها فى التعليم والإعلام لملائمتها لتحقيق أهداف مختلفة مثل توضيح ظواهر طبيعية وغيرها، وتقديم خبرات حبة بديلة تغنى الدارس عن نواجهه كما يسهل إنتاجها وعرضها بتكاليف بسيطة ، كما يسهل تكبيرها أو تصغيرها حسب غرض الاستخدام .

٦ - الصور المتحركة : هى مجموعة من الصور يمكن التقاطها بكاميرات خاصة ، ويتم تسجيل الصوت بطريقة خاصة مع الفيلم ، وهى وسيلة تساعد على توضيح المفاهيم والقيم ويسهل استخدامها فى مجالات التوعية والتدريب

٧ - اللوحة الإخبارية : وهى لوحة تعرض عليها النشرات والصور الثابتة ويصاحبها عادة كلمات مكتوبة وذلك لتوصيل رسالة محددة للمشاهد .

٨ - المعارض : وتحتل المرتبة الثالثة فى الملاحظة المحسوسة فى هرم الخبرات ، وهى تخدم الغرض التعليمى الذى أنشئت فكرة إقامة المعارض المدرسية من أجله .

- ٩- جهاز العرض فوق الرأسى : وهو من الوسائل المهمة بما له من خبرة تسهل على المدرس عرض المعلومات والأشكال والبيانات وتعطيه مرونة فى التحكم فى الوقت وتتابع الدروس .
- ١٠- الشرائح : وهى عبارة عن رسوم أو صور ثابتة مطبوعة على مادة شفافة نافذة للضوء وتعرض خلال جهاز عرض الشرائح Slide projector ويمكن التحكم فى ترتيبها وإعادة عرضها .
- ١١- التسجيلات الصوتية : وتمتاز برخص ثمنها وقلة استعمالها للكهرباء وسهولة استخدامها عن المتعلم وغير المتعلم ، ويمكن أن تعمل بالبطارية أو الكهرباء .

### التقويم :

التقويم عملية إصدار حكم على مدى تحقيق الأهداف التربوية ، ودراسة الآثار التى تحدثها بعض العوامل والظروف فى تيسير الوصول إلى هذه الأهداف أو تعطيلها . والهدف من التقويم هو تحديد الوضع الراهن أو الحالة الراهنة وذلك بغية مقارنة هذا الوضع أو الحالة بمجموعة من المعايير أو المحكات ، وتخير أحد البدائل لكى يتخذ قرار . ويجب أن يتم التقويم وفق خطوات واضحة ، على أساس التكامل مع النظام التربوى ، وعملية التعليم ذاتها ، ويعتمد نجاحها إلى حد كبير على نجاحه . لهذا يجب إعداد برنامج تقويمى محدد الأهداف والخطوات والأدوات ، فى نفس توقيت إعداد خطط برامج التدريب أثناء الخدمة ، بحيث تتم عملية التقويم فى أوقات مختلفة من التعامل مع برنامج التدريب ، وعلى هذا الأساس يصنف التقويم إلى تقويم تمهيدى ، تقويم تكوينى ، تقويم نهائى ، تقويم تنبئى ، وحيث يتم تقويم البرنامج التدريبى فى ضوء معايير محددة ،





## مهام مدير المدرسة وكيفية إدارته للوقت

### مقدمة :

يواجه تطوير التعليم في العصر الحالي الكثير من التحديات من أهمها : وجود إدارة علمية حديثة، ممثلة في مدير المدرسة. فهو أهم عناصر الإدارة ويتربع على قمة الهرم الإداري المتدرج في السلطة من أعلى إلى أسفل داخل المدرسة ، وتتضح أهمية دور مدير المدرسة بالنظر إليه من أكثر من منظور ، فإذا نظرنا إلى إدارة المدرسة على أنها دائرة ، لها مركز ومحيط ، فإن مدير المدرسة محور هذه الدائرة ومركزها ، من خلال موقعه الذي يتيح له الرؤية والتوجيه لكل أجزاء هذه الدائرة. وبالنظر إلى إدارة المدرسة باعتبارها مجتمع إنساني له أركان ، فإن مدير المدرسة هو أحد هذه الركائز وأهمها، وبدونه تعتبر هذه الأركان ناقصة ، وعند النظر إلى الإدارة على أنها مجموعة من العمليات الإدارية التخطيط ، والتنظيم ، والرقابة ، والتقييم ، فإن مدير المدرسة هو البادئ لهذه العمليات ومحركها.

وتختلف المدرسة عن غيرها من المؤسسات في أنها مقيدة بالوقت ، فإيقاع الحياة المدرسية مقيد بمواسم السنة والإجازات والأعياد، والوقت المدرسي مقسم إلى حصص وأوقات للفسح تحدد بالدقائق مما قد يجعل هناك شعورا لدى المعلمين والمديرين بضعف تحكمهم في الوقت المخصص للعمل. (ولا سيما وقت مدير المدرسة باعتباره المحرك الذي يبعث الجد النشاط في المدرسة والمتخذ للقرارات الحاسمة ، والمسئول عن تحقيق

أهداف المدرسة في ضوء الأهداف العامة). وهذا يلقي على كاهله مسئولية القيام بالعديد من المهام والأعمال والواجبات لتحقيق تلك الأهداف.

### مهام ومسئوليات مدير المدرسة :

إن العمل بطبيعته مجموعة من المهام التي يؤديها الفرد العامل سواء كان مديرا أو معلما أو إداريا أو عاملا وكل مهمة تتكون من عدة أنشطة يؤديها الفرد وفي كثير من الأحيان تكون سببا في الكثير من الضغوط. فقد أثبتت العديد من الدراسات أن نسبة الضغوط بسبب العمل عند المديرين ضعف نسبة الضغوط بسبب العمل عند (١٢) مهنة من المهن الأخرى ، ويرجع ذلك إلى أن المديرين يتعاملون مع العديد من الناس سواء كانوا موظفين أو مراجعين أو مديرين آخرين مثلهم ، بينما العلماء والمهندسون مثلا اتصالهم قليل بالناس. لذلك فإن نسبة الضغوط لديهم أقل.

والإدارة المدرسية لا تستطيع تحقيق أهدافها إلا من خلال إنجاز مجموعة من المهام الأساسية. فلكل منظمة ، سواء أكانت تعليمية أو غير تعليمية ، مجموعة معينة من المهام أو الواجبات التي يناط بتنفيذها أفراد جهاز المنظمة. فالإدارة عمل جماعي ، ولا يمكن أن يتأتى نجاح الإدارة المدرسية إلا بقيام جميع أفراد جهاز الإدارة المدرسية ( مديرة ، ووكيل ، ومعلم ) بأداء الواجبات والمسئوليات والمهام المكلفين بها كفريق عمل متكامل ومتعاون بأفضل صورة ممكنة لتحقيق أهداف المدرسة التعليمية والتربوية.

إن المتتبع لواقع الإدارة المدرسية في المدارس بصفة عامة والمدارس الإعدادية بصفة خاصة ، يستطيع أن يلاحظ أن دور مدير المدرسة قد أصبح أكثر تعقيدا في السنوات الأخيرة ، وهذا يرجع إلى مجموعة من العوامل من أهمها : التزايد الهائل في أعداد الطلبة ، والتحسين الكبير في مؤهلات المعلمين ، ودخول التكنولوجيا الحديثة إلى المدرسة ، وكثرة الدراسات والأبحاث التي تلقي الضوء على دور المدير ومهاراته واتجاهاته ، وفي ظل العوامل السابقة لم يعد من السهل على أي شخص أن يقوم بدور مدير المدرسة ، ولم يعد كافيا أن يعتمد المدير على شخصيته المحببة وعلاقاته واجتهاداته فقط في إدارته للمدرسة ، وإنما أصبح مطلوبا منه إن يمتلك ويطبق القواعد والأسس والمبادئ العلمية في الإدارة. فمن أهم الأعمال التي يقوم بها مدير المدرسة هي تكوين كيان حقيقي عام يكون أكبر من أجزائه ، فهذا الكيان يفرز قدرا أكبر من كمية الموارد الموضوعة فيه وهذه المهمة تتطلب من المدير أن يجعل كل القوى والموارد المتاحة قوى منتجة. سواء كانت موارد مادة أم بشرية أم معنوية. ويأتي الوقت في مقدمة هذه الموارد فحسن استغلاله يضمن حسن استغلال باقي الموارد الأخرى.

- إلا أن هناك مجموعة من العوامل التي تحول دون قيام المديرين بدورهم في إدارة مدارسهم على خير وجه وهذه العوامل تتمثل فيما يلي :
- ١- أن الأعمال الإدارية والمكتبية تستحوذ على معظم أوقات المديرين. فالقيام بالأعمال الإدارية يكون أسهل بالنسبة لبعض المديرين من القيام بدور القيادة الإدارية.
  - ٢- برامج الإعداد المهني للمديرين سواء قبل أو أثناء الخدمة ، ليست موجهة للعناية بتطوير المهارات القيادية.

٣- صعوبة وصف وتحديد المهام الإدارية المطلوبة من مدير المدرسة والجهاز الإداري المعاون له ويرجع ذلك إلى عدم إمكانية التحديد الدقيق للمهام المطلوبة من كل فرد من أفراد المدرسة لصعوبة الفصل الدقيق بين مجموعات المهام نظرا للتداخل الشديد فيما بينها. وغالبا ما تظهر هذه المهام في شكل تنظيم متداخل ومعقد بدرجة يصعب معها إنجاز أي مهمة دون التداخل مع مهمة أخرى.

٤- اختلاف طبيعة المهام الإدارية من مدرسة إلى أخرى تبعا لاختلاف خصائص هذه المدارس من حيث : عدد الطلاب بالمدرسة ، والمرحلة التعليمية التي تنتمي إليها ، نوعية المعلمين ومؤهلاتهم ، وشخصية المدير وأسلوب قيادته ، وغيرها من العوامل والمتغيرات المدرسية وغير المدرسية الكثيرة.

هذا وقد طرأ كثير من التغير على مسؤوليات مدير المدرسة المعاصرة ، فقد أصبحت هذه المسؤوليات تتعدى المسائل الإدارية المألوفة إلى ما هو أهم من ذلك. فالتحديات والتغيرات التي يشهدها العصر الحالي تحتم على كثير من المديرين القيام بعدة أمور منها :

١- تغيير المهام التقليدية المكلفين بها وإحلالها بمهام ومسؤوليات عصرية حديثة.

٢- توفير الوقت المناسب لإنجاز المهام الحديثة ، عن طريق محاولة تقليل وقت المهام التقليدية بهدف القيام بإنجاز المهام الحديثة بصورة أفضل.

فإدارة الوقت الفعالة تتطلب تبديل المهام التقليدية الروتينية — التي يستطيع المدير أن يفوضها إلى غيره — بمهام أحدث كالتخطيط الاستراتيجي



وإدارة الأزمات وإدارة الاجتماعات ، حفاظا على الوقت المتاح أمام المديرين الذين يعانون مما يسمى بصراع الأدوار نتيجة لتعدد المسؤوليات والأنشطة التي يقومون بها ، وهذا يتعكس على إدارتهم لمدارسهم ويسبب لهم العديد من المشكلات حيث تغطي الأعمال الإدارية الكتابية على وقتهم فيصبحون غير قادرين على أداء وظائفهم بطريقة فعالة.

وعلى الجانب الآخر نجد أن الجميع يتوقعون من المديرين أن يقوموا بكل الوظائف والأدوار الإدارية والفنية والتربوية في نفس الوقت ، ولكل العاملين في المدرسة. فمهمة مدير المدرسة مهمة جسيمة نظرا لتعدد الأدوار القيادية والإشرافية التي يقوم بها. وقيامه بهذه الأدوار يقتضي أن يكون على درجة عالية من الوعي بأهداف التعليم وغايات ووسائل تحقيق هذه الأهداف ، فهو المسئول عن نجاح المدرسة وتحقيق أهدافها ويقع على عاتقه العديد من المسؤوليات والواجبات. وهناك اختلاف بين المديرين حول هذه المسؤوليات والواجبات فبعضهم يرى أن مسؤولياتهم تنحصر في الشؤون الإدارية فقط ، والبعض الآخر يرى أنها تتسع فتشمل إدارة شؤون المدرسة وتحسين عملية التعليم والتعلم فالمدير موجه مقيما لمعلمي المدرسة.

وإذا نظرنا إلى واقع مدارسنا ، نجد أن الإدارة المدرسية تعاني من عدم وضوح وتحديد أهدافها والتوقعات المنتظرة منها ، مما أدى إلى غموض مفهوم واجبات مدير المدرسة ، وما ينبغي أن يقوم به من واجبات ووظائف. وهذا يشكل ضغطا كبيرا على وقت مدير المدرسة (فالواقع الفعلي يثبت أنه مهما يكن من أمر التحديات فإن مسؤوليات وواجبات مدير المدرسة عديدة ومتنوعة بحيث يواجه معها صراعات في كيفية أدائها).

وعند الرجوع إلى أدبيات الإدارة نجد أن هناك الكثير من الكتاب تحدثوا عن مهام ووظائف وأدوار ومسئوليات وواجبات مدير المدرسة. ورغم اختلاف المسميات التي تصف ما يقوم به مدير المدرسة داخل مدرسته، إلا أنها كلها تصف نفس الشيء ، وإن كانت هناك اختلافات بسيطة في تصنيف تلك الأعمال التي يقوم بها المديرون.

— فهناك فريق يطلق على هذه الأعمال مسمى واجبات ويصنفها إلى :

١- واجبات إدارية وتنظيمية.

٢- واجبات فنية.

ويندرج تحت كل تصنيف قائمة من الأعمال التي يقوم بها المدير في كل مجال من هذه المجالات.

— وهناك فريقا ثاني يطلق على ما يقوم به المدير من أعمال مسمى مسئوليات ، ويصنفها إلى :

١- مسئوليات فنية.

٢- مسئوليات إدارية.

٣- مسئوليات مالية ومخزنية.

وكذلك يندرج تحت كل تصنيف قائمة بالأعمال التي يقوم بها المدير بشأن هذا المجال.

وهناك من يصنف تلك المسئوليات إلى :

١- مسئولياته تجاه التلاميذ.

٢- مسئوليات المدير تجاه الإدارة التعليمية.

٣- مسئولياته تجاه المعلمين.

٤- مسئولياته تجاه الموظفين بالمدرسة.

٥- مسئولياته تجاه المجتمع.

٦- مسئولياته تجاه نمو المهني.

٧- مسئوليات المدير الإدارية العامة في مدرسته.

٨- مسئولياته تجاه المجتمع.

وهناك فريقا ثالث من الكتاب يطلق على ما يقوم به مدير المدرسة

من أعمال مسمى مهام ، ويصنف تلك المهام ، على النحو التالي :

١- مهام تتعلق بالتلميذ.

٢- مهام تتعلق بالإمكانات المادية بالمدرسة.

٣- مهام تتعلق بالمعلم.

٤- مهام تتعلق بالشئون الإدارية العامة.

٥- مهام تتعلق بالمنهج الدراسي.

٦- مهام تتعلق بالمجتمع المحلي المحيط بالمدرسة.

وهناك فريق رابع يطلق على تلك الأعمال مسمى أدوار ويصنف تلك

الأدوار كما يلي :

١ دور مدير المدرسة تجاه مهنة التعليم.

٢- دور مدير المدرسة تجاه زملائه المعلمين.

٣- دور مدير المدرسة تجاه الرؤساء والموجهين

٤- دور مدير المدرسة تجاه الطلاب في مدرسته.

٥- دور مدير المدرسة تجاه أولياء أمور التلاميذ.

والبعض يصنف تلك الأدوار على النحو التالي :

- ١- دور مدير المدرسة في التنظيم المدرسي الفعال.
- ٢- دور مدير المدرسة كمشرف (موجه) تربوي مقيم.
- ٣- دور مدير المدرسة في الإرشاد والتوجيه.
- ٤- دور مدير المدرسة نحو طلبته.
- ٥- دور مدير المدرسة في تعزيز العلاقة بين المدرسة والمجتمع المحلي.
- ٦- دور مدير المدرسة في تنمية العلاقات الديمقراطية.

وهناك من يصنف تلك الأدوار إلى :

- ١- دور المدير كمخطط للعمل التعليمي.
- ٢- دور المدير كمنظم.
- ٣- دور المدير في تنمية العلاقات الإنسانية.
- ٤- دور المدير كمشرف تربوي.
- ٥- دور المدير في التعامل مع الجماعات المختلفة.
- ٦- دور المدير في عملية صنع القرار.
- ٧- دور المدير في ربط مدرسته بالبيئة.
- ٨- دور المدير في عملية الاتصال.
- ٩- دور المدير كمستول عن النواحي المالية والإدارية.
- ١٠- دور المدير كمفوم للعمل المدرسي.

وهناك فريق خامس يطلق على ما يقوم به المدير داخل المدرسة من أعمال مسمى وظائف ويرى هذا الفريق إن أهم الوظائف التي يقوم بها مدير المدرسة داخل مدرسته هي :

- ١- الإشراف على التعليم وتطوير المناهج.
- ٢- الاهتمام بإدارة شؤون الطلاب.
- ٣- الإشراف على مهام القيادة الإدارية المدرسية.
- ٤- الاهتمام بإدارة شؤون العاملين.
- ٥- خدمة البيئة والدعوة إلى التربية البيئية.
- ٦- التنظيم المدرسي.
- ٧- تيسير وسائل النقل والمواصلات للطلاب والعاملين.
- ٨- التمويل المدرسي.

وهكذا نرى أن (الوظائف التي يمارسها رجل الإدارة متنوعة ، وتشمل : التخطيط ، والتنظيم ، والرقابة ، والإشراف ، والقيادة ، والتمثيل ، والتنسيق ، واتخاذ القرار ، وتفويض السلطة ، والتقويم. وهو في ممارسته لهذه الوظائف يقوم بإجراءات مثل الحديث ، أو الكلام ، أو الكتابة ، أو القراءة ، أو التوقيع ، أو السفر ، أو إجراء المقابلات ، أو حضور الاجتماعات ، أو التحدث في التليفون. وتكون النتيجة المترتبة على ذلك متعلقة بالكفاءة والإنتاجية. كما أن هذه الأعمال المتنوعة يتداخل بعضها مع بعض بحيث يصعب على المدير تحديد الوقت المناسب لكل عمل من هذه الأعمال.

وهناك قرارا وزاريا رقم (١٢٠) بتاريخ ١٩٨٩/٥/٣٠ بشأن تحديد مسئوليات مديري ونظار وكلاء المدارس بالمراحل التعليمية المختلفة ، وتنص المادة الثالثة من هذا القرار الوزاري على أن مسئوليات واختصاصات مدير المدرسة كالآتي :

### أولاً : في الشئون الفنية :

- توزيع مسئوليات وتحديد اختصاصات جميع العاملين بالمدرسة والإشراف على أعمالهم.
- تشكيل لجنة الجدول المدرسي واعتماده ، والإشراف على وضع خطة الجدول وتغييرها أثناء العام الدراسي.
- اعتماد توزيع المناهج المختلفة لكل المواد الدراسية على شهور السنة، ومتابعة التنفيذ بالفصول.
- المتابعة المستمرة لجميع العاملين بالمدرسة بهدف رفع مستوى الأداء بينهم وعلاج السلبيات.
- متابعة تنفيذ جميع التعليمات والقرارات التي ترد للمدرسة مع مراعاة إطلاع المختصين عليها.
- اعتماد توزيع خطة الأنشطة المختلفة والتنسيق بينها.
- رئاسة مجلس إدارة المدرسة.
- الإشراف العام على مجموعات التقوية.
- تمثيل المدرسة في الاجتماعات الخارجية.
- رئاسة جميع أعمال امتحانات الشهور ونصف العام وآخر العام والدور الثاني ، وتعين ما يراه مناسباً لحسن سير عمليات هذه الامتحانات.

### ثانياً : في الشئون الإدارية :

- توجيه البريد الوارد إلى جهات الاختصاص واعتماد البريد الصادر إلى الجهات الأخرى.
- تشكيل لجنة القبول بالمدرسة والإشراف على أعمالها واعتماد قراراتها.

- تشكيل لجنة تحويلات الطلاب من وإلى المدرسة والإشراف على أعمالها واعتماد قراراتها.
- تقييم جميع العاملين بالمدرسة بمساعدة المناصب الأخرى على ضوء تقارير الكفاية والمتابعة من الإدارة المدرسية والتوجيه.
- الاقتراح على السلطة المختصة بإحالة العاملين إلى التحقيق في حالات المخالفة.

### **ثالثاً : في الشئون المالية والمخزنية :**

- اعتماد تشكيل لجان جرد عهد المدرسة ومحاضرها.
- اعتماد محضر جرد خزينة المدرسة.
- اعتماد كشوف الأجور المرسلة للإدارة أو المديرية للصرف بعد مراجعتها والتأكد من إعادة الكشوف بعد الصرف وتوريد الأجور التي لم تصرف.
- اعتماد مستندات الصرف من نقود السلفة المستديمة والسلفة المؤقتة ومقابل الخدمات الإضافية.
- الإشراف على بيع المنتجات الخاصة بالمدرسة بعد اعتماد تنميتها بمعرفة المديرية أو الإدارة وكذلك الإشراف على بيع الأصناف غير الصالحة للاستعمال من العهد المختلفة التي تكون قد تم اعتماد إجراءات تكهينها بمعرفة المديرية أو الإدارة.
- التحقق من عدم تحصيل أي مبالغ إلا بموجب إيصالات رسمية وتوريدها للحسابات المختصة.
- اعتماد مستندات باقي الأعمال المالية والمخزنية.

ومما سبق يتضح أن مدير المدرسة يقوم بأعمال إدارية عديدة ، وتكاد تكون هذه الأعمال هي شغله الشاغل حتى أن معظم مديري المدارس وخصوصا في الدول النامية يقضون جزءا كبيرا من وقتهم في تلك الأعمال الإدارية والروتينية التي تتكرر كل يوم. مما يشغلهم عن أداء أعمال أخرى أكثر أهمية مثل التخطيط والتنسيق بين الجهود المختلفة وتوجيهها ومتابعتها لتحقيق أهداف المدرسة ، ونجد مديرين آخرين يكرسون معظم وقتهم لمتابعة المعلمين والتلاميذ والتفاعل معهم ، ومديرين آخرين لديهم الرغبة في عمل كل ذلك ولكنهم لا يستطيعون ويتعللون بضيق الوقت. فلكي يستطيع المدير أداء كل هذه المهام والمسئوليات عليه أن يتعلم أولا كيف يدير وقته وينظمه بالطريقة التي تمكنه من الإنجاز والفاعلية.

وخلاصة القول أن التحديد الدقيق لمهام ومسئوليات مدير المدرسة أمر مهم فهو يساعد على تحديد الواجبات المطلوبة من كل فرد في المدرسة ، وكذلك يساعد على اختيار الأساليب الإدارية المناسبة لإنجاز هذه المهام ، كما يفيد هذا التحديد الدقيق للمهام في مساعدة المسؤولين في مجال الإدارة التعليمية على وضع توصيف دقيق للوظائف الأساسية في النظام التعليمي وخاصة بالنسبة للمدير بدون تداخل أو تعارض مع الآخرين ، وكذلك تحديد الاحتياجات التدريبية وبرامج التدريب الملائمة لهم أثناء الخدمة. وترى الباحثة أنه ينبغي إعادة النظر من قبل المسؤولين في مهام ومسئوليات مديري المدارس بصفة عامة والمدارس الإعدادية بصفة خاصة في ضوء الاتجاهات الحديثة في الإدارة المدرسية ، والتطور التكنولوجي الذي انعكس على كافة المجالات ومن بينها مجال الإدارة المدرسية. فعلى الرغم من وجود القرار الوزاري رقم (٢٦٢) بتاريخ ٢٠٠٣/١١/٤ والذي يحدد اختصاصات مدير



المدرسة ، إلا أنه يتسم بالسطحية وعدم التحديد الدقيق لما ينبغي أن يقوم به المدير فلا يوجد توصيف دقيق لوظيفة مدير المدرسة.

### المدير وإدارة الوقت :

مدير المدرسة هو المسئول عن تحقيق أهداف المدرسة من خلال التخطيط لتوفير الموارد والإمكانيات اللازمة والتنسيق بين الجهود المختلفة وتوجيهها ومتابعتها لتحقيق تلك الأهداف ، والوقت هو أحد الموارد الإنسانية التي يمكن استثمارها لصالح تحقيق الأهداف المرجوة. ولهذا تحرص كثير من الإدارات على استخدام الوقت بفعالية وكفاءة ، ومنها الإدارة المدرسية ، فمدير المدرسة هو المسئول الأول عن إدارة وتيسير الأعمال المختلفة بالمدرسة بما يضمن أفضل استثمار للوقت. سواء كان استثمار هذا الوقت في التعليم أو في إنجاز المهام الإدارية المختلفة ، ومن ثم لابد من استخدامه بحكمة وفعالية. فهو ( أحد الموارد الهامة والنادرة في المجتمع المدرسي ، ولا سيما وقت المدير باعتباره المسئول الأول عن تحقيق الأهداف المدرسية المنشودة باستخدام الموارد المتاحة استخداما فعالا ومنتجا). فالعمل الإداري يسعى إلى تحقيق الأهداف ، في ضوء الظروف والإمكانيات والموارد المتاحة ، إلا أن النجاح في تحقيق الأهداف والوصول إلى النتائج مرتبط بوقت وزمن محدد. ومن هنا تنشأ مشكلة الوقت لدى المديرين فهم غالبا ما يعجزون عن إنجاز المهام أو الأعمال المطلوبة منهم في الوقت المتاح لهم.

ويعترف معظم المديرين أنهم يقضون جزءا كبيرا من وقتهم في أعمال لا يستمتعون بها ولا تساعد على تحقيق أهدافهم مثل : التعامل مع البريد اليومي ، والرد على الهاتف ، وحل المشكلات اليومية بين العاملين ،

وغيرها من الأعمال الروتينية التي تلتهم جزءا كبيرا من وقت المدير فلا يستطيع إنجاز ما ينبغي أن ينجزه من أعمال ، وقد يكون ذلك بسبب ضعف الإدارة أو الكسل أو انعدام الكفاءة. وقد تكون هذه الأسباب كلها أسباب مساعدة إلا أن السبب الحقيقي وراء هذا السلوك هو عدم وضوح قيمهم وأهدافهم. فتحديد الأهداف بواقعية ووضوح أحد أسباب النجاح في إدارة الوقت.

ولكي يصل المدير إلى التميز ، لابد أن يقدر قيمة الوقت وينجح في إدارته بفاعلية ، ويواجه التغيير ويتعامل معه ، وأن يكون خبيرا في تحليل المشكلات واتخاذ القرارات. قادرا على تكوين وتنمية المساعدين الأكفاء ، فعالا في استخدام البيانات والمعلومات وتوظيفها في اتخاذ القرارات ، ولا ينتظر حتى تقع الأحداث بل يكون مبادرا. إلا أننا نجد أن كثيرا من المديرين لا يجيدون إدارة وقتهم ولا يحرصون على الوقت في حين أنهم يعتقدون أنهم ناجحون في أعمالهم ، كما أن الكثير منهم لا ينظرون إلى مشكلات إدارة الوقت على أنها شيء يمكن مواجهته. فنجدهم ينغمسون في أداء أعمال لا ليست مهمة ، فليس لديهم القدرة على أداء المهام حسب الأولويات ، ولا يعرفون كيف يحددون الأولويات ، ويبذلون جهدا كبيرا لا يتناسب مع ما يحققون من نتائج. ويكون عمل المدير في هذه الحالة هو محاولة التعامل مع المشكلات الناجمة عن تداخل الأنشطة عن طريق التأجيل أو الهروب أو الإحاطة للآخرين. وهذه الإجراءات لا تحل هذه المشكلات وإنما تزيدها تعقيدا.

فإدارة الوقت إذن من أهم المهارات التي يجب أن يمتلكها مدير المدرسة ، وعليه أن يدرّب ذاته على حسن استغلاله حتى يصبح هذا الأمر

عادة سلوكيه لديه. فكثير من المديرين يكتسبون عادات سلوكية سيئة تؤدي إلى ضياع وقتهم ولا تمكنهم من القيام بأعمالهم وفقا لما هو مخطط. فسلوك المدير ظاهرة ليست بسيطة ، فهو يتميز بالتعقيد والتشابك ، ويتأثر بمجموعة من العوامل المتفاعلة فيما بينها. ومن أهم هذه العوامل : العوامل الاجتماعية فهي تلعب دورا كبيرا في التأثير على كيفية تعامل الفرد مع الوقت ، سواء الاهتمام به والحرص عليه أو تجاهله. فمن أهم أسباب ظهور مشكلة الوقت لدى المديرين ما يلي :

- تأثير النظام الاجتماعي : فالمجتمع المصري مجتمع زراعي بالدرجة الأولى وهذا يؤثر على سلوكيات أفراد فهي قديمة أكثر منها مخططة. فليس هناك اهتمام بالوقت وتنظيمه وقد انسحبت هذه السلوكيات على الوظائف الحكومية ، فمعظم العاملين بها من أصول ريفية ، فالمشكلة اجتماعية بالدرجة الأولى.

- الارتباط الأسري في المجتمع المصري : فلا يمكن للموظف ألا يستقبل أهله وأقاربه في مكان العمل حتى ولو كان ذلك على حساب وقت العمل.

- عدم الاقتناع بالتخصص : وقد يرجع ذلك إلى التقاليد والظروف الاجتماعية ، فكثيرا ما نرى بعض المرضى يعالجون أنفسهم بناء على نصائح الأصدقاء. وفي مجال الإدارة ، ند كثيرا من المديرين يعتقدون أنهم يعرفون كل شيء وينشغلون بالتفاصيل على حساب الوقت.

- عدم وضوح اللوائح والقوانين : ويترتب على ذلك عدم تحديد السلطات والمسئوليات بشكل واضح ، وهذا يؤدي إلى تخلص البعض من مسئولياتهم ، فتلقى على عاتق شخص آخر ، فيضيع وقته ولا يستطيع القيام بها.

- عدم القيام بتحليل أسباب النجاح : فينبغي القيام بتحليل أسباب نجاح المنشآت الموجودة في المجتمع المصري أو الأجنبي والاستفادة من نتائج هذا التحليل.

كما رأينا فإن رؤية المدير وتصوره للوقت هو الذي يحدد طريقة تعامله معه ، وأكثر هذه التصورات شيوعاً لدى المديرين هي :

١- الوقت كالسيف الأمر : هذا النمط من المديرين ينظر إلى الوقت على أنه سيف أمر فيرخص له كقوة خارجية وتضعف رغبته في القيام بأي عمل. وهو شديد الالتزام بعادات سلوكية جامدة بغض النظر عن نتائجها.

٢- الوقت كعدو : هذا النمط من المديرين يتحين الفرصة لمنازلة الوقت وهزيمته بهدف توفير عدد من الدقائق أو الساعات ، لذلك فهو يسعى إلى إنجاز المهام قبل مواعيدها المحددة. ويميل إلى الحكم على الآخرين على أساس كفايتهم في أداء المهام لا على أساس فعاليتهم ، مما يؤدي إلى شعور العاملين بالتوتر والإحباط.

٣- الوقت كلفز : هذا النمط من المديرين ينظر إلى الوقت على أنه لغز أو سر غامض فيخرجه من نطاق اهتماماته اليومية. فنراه يلف ويدور حوله ولا يواجهه ، وكثيراً ما يشعر بالقلق ، ويرفض الالتزام بأي مواعيد محددة ، ويلجأ إلى التأجيل والتسويف ، ويهمل كل ما هو مستقبلي.

٤- الوقت كعبد مملوك : هذا النمط من المديرين تصبح الرقابة على الوقت محور اهتمامه ، فهو يحدد مقدار الوقت اللازم لكل مهمة يقوم بها ، ويخطط للوقت بهدف تطويعه لإرادته. وينصب تفكيره دائماً على المستقبل ، ونجده يعمل أكثر من الساعات المحددة للدوام الرسمي ، ويرفض التفويض خشية فقدان الرقابة والسيطرة على الوقت.

٥- الوقت كحكم : هذا النمط من المديرين ينظر إلى الوقت على كقاضي وحكم ، فنرى الساعات في كل مكان في مكتبه ومنزله ، فالساعة لديه تقوم مقام الأب أو المعلم.

ومما سبق يتضح أن هناك تفاوتاً واضحاً في نظرة المديرين للوقت ، وهذا بالطبع ينعكس على كيفية استخدامهم واستغلالهم له ، ويمكن تقسيم المديرين تبعاً لاستغلالهم لوقتهم إلى أربعة أقسام هي :

- ١- المضيع لوقته : وهو الذي يهرب من الوقت دون أن يدري.
- ٢- الذي يستخدم وقته لجرد استخدامه : وهو الذي يقوم بأنشطة معينة دون أن يميز بينها من حيث الأهمية.
- ٣- الذي يستفيد من وقته : وهو الذي يميز بين الأنشطة المفيدة التي يقضي فيها وقته ، وغير المفيدة فلا يضيع وقته فيها.
- ٤- المحقق للنتائج : وهو النمط المنجز ، وهو أفضل الأنماط جميعاً ، لأنه يصل إلى نتائج محددة.

وهناك العديد من الكتابات التي تصف ما يقوم به المدير من أعمال ، وهي تعطي انطباعاً عن المدير أنه يقضي معظم وقته في مكتبه يقرأ التقارير ويفكر ويخطط وينظم ويبدع ويحل المشاكل. وإذا نظرنا إلى الواقع الفعلي لعمل المدير نجد أنه يختلف كثيراً ، ويؤيد ذلك الدراسة التي قام بها (ميكل وآخرون) في مجال السلوك الإداري ، حيث قام بتحليل أربعين كتاباً وبحثاً منشوراً في هذا الموضوع ، وتوصل إلى القائمة التالية التي تصف عمل المدير :

- أن المديرين يعملون لساعات طويلة.

- يوم عمل المدير مقسم إلى عدد كبير ومختلف من الأنشطة.
- أن المدير يقوم بالتعامل مع عدد كبير من الأفراد.
- لا يقوم المديرون بالتخطيط لبرود أفعالهم.
- يقضي المدير معظم وقته داخل إدارته.
- يقضي المدير معظم وقته في اتصالات شفوية مع الآخرين.
- يبالغ المدير في تقدير الوقت الذي يقضيه في الاجتماعات الرسمية وغير الرسمية.

ومما سبق يتضح ما يلي :

- ١- أن المدير بصفة عامة ومدير المدرسة بصفة خاصة مكلف بأداء عدد كبير ومتنوع من الأنشطة والأعمال المختلفة.
- ٢- عدم وجود تنظيم لهذه الأعمال ، فالأعمال الهامة تختلط بالأعمال التافهة أو البسيطة ، فالمكالمات الهاتفية تتم أثناء التفاعل مع المرءوسين ، وهكذا.
- ٣- عدم إتقان المديرين لمهارات إدارة الوقت.

وقد ( أثبتت الدراسات والتقارير الرسمية لوزارة التربية والتعليم أن الإدارة المدرسية في مصر تعاني من كثير من المشكلات السلبية ، من أبرزها ضياع جهد ووقت مدير المدرسة في المشكلات الإدارية والمسئوليات المالية ، وعدم تفرغه لمهامه التربوية والفنية بالمدرسة ). وقام الأنثربولوجي (Woicott, 1973) بملاحظة عمل مدير مدرسة ابتدائية لمدة عام دراسي كامل. ووجد أن مدير المدرسة يقضي وقته بصفة عامة في مواجهة متطلبات العاملين والمقابلات الشخصية واستخدام التليفون. أما (Willower, 1981)

فقد لاحظ أن أيام عمل مدراء المدارس لا تسير على وتيرة واحدة فيما يتعلق بفاعلية استخدام الوقت ، فهناك أيام تتصف بالفاعلية الجيدة ، وأيام تتصف بتدني الفاعلية ، وهذا يرجع كما يرى الباحثان إلى القصور في تنظيم الوقت والتخطيط الجيد لاستخدامه.

- هذا وقد أجريت دراسة مسحية في أمريكا على ألف من المديرين في مستويات وظيفية مختلفة وكانت النتائج كالتالي :
- ١٠% من المديرين أشاروا إلى أنهم يحتاجون إلى ١٠% من الوقت الإجمالي زيادة على أوقاتهم.
  - ٤٠% من المديرين أشاروا إلى أنهم يحتاجون إلى ٢٥% من الوقت الإجمالي زيادة على أوقاتهم.
  - ٥٠% من المديرين أشاروا إلى أنهم يحتاجون إلى ٥٠% من الوقت الإجمالي زيادة على أوقاتهم.

وهذا المطلب لا يستطيع أحد تحقيقه وخاصة وقد علمنا أن من خصائص الوقت أنه لا يمكن زيادته ، وهنا تبرز المشكلة وهي كيفية استغلال الوقت المتاح استغلالا فعالا ، وإذا كان الأمر كذلك بالنسبة للمديرين في المجتمع الأمريكي رغم التقدم العلمي والتكنولوجي في كافة المجالات ومنها مجال الإدارة المدرسية ، فإن الأمر يكون أكثر سوءا في المجتمع المصري ، ومن هنا تبين أهمية هذا البحث فهو يهدف إلى استخدام إدارة الوقت في تطوير عمل مديري المدارس الإعدادية.

( ويرى بعض الباحثين أن المديرين يحتاجون إلى كمية كبيرة من الوقت لكي يخططوا ويديروا أعمالهم بكفاءة عالية غير أن الواقع الفعلي يقول بأن ما يمضيه المديرون في التخطيط والتفكير في أداء العمل لا يتجاوز (٥٠%) بالمائة من وقتهم ). فالمدير الناجح هو الذي يدرك ارتباط الوسائل بالغايات ويجيد دوره على مستوى التخطيط والتنفيذ. فتخطيط الوقت من أهم الخطوات التي يقوم بها المدير الذي يريد إدارة وقته بفعالية.

### كيف يخطط المدير لإدارة الوقت داخل المدرسة ؟

لكي يكون المدير ناجحاً في إدارة مدرسته ، ينبغي أولاً أن يكون مسيطراً على وقته ، وهذا يتطلب منه استخدام كافة ملكاته ومهاراته وقدرته على الخلق والابتكار وتنظيم الوقت ، فالوظيفة الأولى للمدير هي إدارة وقته ، وهي عملية ليست سهلة بل تحتاج إلى مجهود كبير. فمعظم المديرين يقضون وقتهم في أعمال ليست من الإدارة. وهذه الخاصية تجمع بين عدد كبير من المديرين ويمكن التغلب عليها عن طريق التحليل المنهجي للإدارة العلمية ، وذلك بعزل ما يفعله شخص ما لأنه مدير ونستطيع بعد ذلك أن نقسمه إلى عناصره الأساسية ، وبالتالي يستطيع الإنسان تحسين أدائه كمدير عن طريق تحسين أداء هذه الأعمال.

هذا و (تعتبر عملية التخطيط عملية معقدة ، يجيدها بعض الناس في حين لا يجيدها البعض الآخر. والبعض يستغرق في الأنشطة والمواعيد النهائية لدرجة أنهم يدّعون أنه ليس هناك وقتاً لديهم للتخطيط. ومع ذلك فالتخطيط يمثل مفتاحاً لتقليل الإرهاق). فتخطيط الوقت من أهم الأعمال التي يقوم بها المدير بفضل التخطيط الأسبوعي. بينما نجد كثير من المديرين



يجدون صعوبة بالغة في تخطيط وقتهم ، فيفاجأون بأن الوقت يتسرب من بين أيديهم ولم يستطيعوا إنجاز أعمالهم. (فكثيرا ما تشغل الأعمال الإدارية المدير عن أداء واجباته الأساسية ، وتكاد تكون هذه الشكوى عامة بين المديرين ، وبأنها تصرفهم عن عملهم الأساسي وهو الاهتمام بسير العملية التدريبية والتعليمية). وتحقيق أهداف العمل بأقل وقت وجهد وتكلفة ممكنة. وهناك مبادئ يستطيع المدير الاسترشاد بها في تخطيط الوقت ، وهذه المبادئ هي :

• **المبدأ الأول : مبدأ تحليل الوقت :** ينبغي أن يحتفظ المدير بسجل يومي يسجل فيه الأنشطة التي سيقوم بها ، والزمن الذي تستغرقه ، والظروف التي سيتم فيها إنجاز النشاط. وتتلخص هذه الظروف فيما يلي :

- أعمل بمفردي.
  - أخطط بمفردي.
  - أتعامل مع البريد اليومي سواء الصادر أو الوارد.
  - أنشغل بأمور شخصية.
  - أتعامل مع المقاطعات من الرؤوسين أو من أفراد آخرين.
  - أشرف على الآخرين.
  - أقوم بإجراء المكالمات التليفونية واستقبالها.
  - أكون مشغولا في أنشطة أخرى.
  - أكون خارج مكان العمل في اجتماعات خارجية.
- ويقوم المدير بعد شهر بمراجعة هذا السجل وتحليله ليحذف بعض الأنشطة غير الضرورية.

- **المبدأ الثاني : مبدأ التخطيط اليومي :** فالتخطيط غير الملائم هو السبب الرئيسي للإدارة السيئة للوقت ، وعلى المدير أن يقوم يوميا بعم لخطة تحتوي على الأنشطة التي سيقوم بها.
- **المبدأ الثالث : مبدأ الأولوية :** المقصود بالأولوية تحديد درجة أهمية كل نشاط مع وضع أولوية ( أ ) للأنشطة المهمة جدا ، وأولوية (ب) للأنشطة الهامة ، وأولوية (ج) للأنشطة الروتينية. على أن تتم معظم الأنشطة (أ) في ساعة الهدوء ، وهو وقت يحدده المدير للقيام بمثل هذه الأعمال بدون أية مقاطعات ، ويساعده السكرتير على ذلك.
- **المبدأ الرابع : مبدأ المرونة :** فينبغي أن تكون الخطة مرنة ولا تغفل الوقت الذي يتم قضاؤه في معالجة الأزمات والطوارئ وضغوط العمل اليومي.
- **المبدأ الخامس : مبدأ تنفيذ الخطة والمتابعة :** فتنفيذ الخطة اليومية والمتابعة اليومية ضروريان لإجارة الوقت ، فلا بد من المقارنة اليومية بين ما تحقق فعلا وما كان مخططا ، وذلك لأخذ هذه العوامل في التخطيط الجديد.
- **المبدأ السادس : مبدأ إعادة التعديل :** إن دورة التخطيط لا تنتهي أبدا ، فلا بد من إعادة التخطيط بين الحين والآخر لتفادي العودة إلى العادات السيئة لإدارة الوقت.

ومما سبق يتضح أهمية تخطيط الوقت ، وأن يعرف المدير الوقت المتاح لديه والأنشطة التي ينبغي إنجازها فيه ، وكيفية توزيع هذا الوقت على تلك الأنشطة ، ويستطيع المدير القيام بهذه العملية عن طريق التحليل الجيد للأنشطة التي يقوم بها فعلا وذلك باستخدام قائمة تحليل الأنشطة. وهناك خطوة تسبق تحليل الوقت أو تحليل الأنشطة التي تتم في وقت العمل وهي

تسجيل الوقت أو تسجيل الأنشطة التي تتم في وقت العمل ، ولذلك سوف نتحدث بشيء من التفصيل عن :

- ١- تسجيل الوقت.
- ٢- تحليل الوقت.

### أولاً : تسجيل الوقت :

( إن مدير المدرسة الذي يؤمن بأنه يستطيع أن يفعل أفضل هو الذي يبحث عن أساليب تزيد من فاعليته ، فالنجاح ليس نقطة نهاية ولكنه نقطة في خط متصل، ونقطة البداية التي يجب أن يبدأ منها المدير تسجيل وقته، حتى يعرف أين يذهب الوقت؟ ومع من؟ وفي أي عمل؟ وهل هي أعمال مهمة؟) ويرى (ايمرسون) ضرورة الاحتفاظ بسجلات للوقت لأنها تجعلنا ندرك أكثر مما تخبرنا به حواسنا وقتياً ، وتجعلنا قادرين على استرجاع الماضي واستطلاع المستقبل.

إن المشكلة الأساسية في إدارة الوقت تتمثل في تخصيص قدر كبير من الوقت للقيام بأعمال قليلة الأهمية لا تسهم إسهاماً واضحاً في تحقيق الأهداف. لذلك فإن الخطوة الأولى في عملية تنظيم وإدارة الوقت تتمثل في معرفة كيفية توظيفه والاستفادة منه ، وذلك بالاستعانة بسجلات خاصة يدون فيها المدير كل الأنشطة أو الأعمال التي يقوم بها للتعرف على الأنشطة غير الضرورية أو التي يمكن تفويضها للآخرين. وهذا يقودنا إلى التعرف على الأنواع المختلفة من سجلات الوقت فهي تتعدد وفقاً للهدف ونوع النشاط المراد السيطرة عليه ، ومن أمثلة هذه السجلات :

١- السجل اليومي للوقت :

هذا السجل يساعد المدير في التعرف على كيفية توظيفه للوقت حيث يقوم المدير بتسجيل كل نشاط يقوم به والوقت الذي يستغرقه ذلك النشاط. وعلى المدير أن يسجل كل نشاط ووقت حدوثه ولا ينتظر حتى نهاية اليوم. وكذلك يوضح أهمية النشاط بوضع دائرة حول الرقم الذي يمثل ذلك ويسجل أيضا ما يحدث له من مقاطعات وأسبابها. والصيغ التالية تمثل نماذج إرشادية لسجل الوقت.

• نموذج رقم (١) :

الاسم : ..... اليوم : ..... التاريخ : .....

الوقت	النشاط	الأهمية	ما يحدث من مقاطعات		
			هاتف	آخرون	طبيعة المقاطعة
٨,٠٠		١ ٢ ٣ ٤ ٥			
٨,٣٠		١ ٢ ٣ ٤ ٥			
٩,٠٠		١ ٢ ٣ ٤ ٥			
٩,٣٠		١ ٢ ٣ ٤ ٥			
١٠,٠٠		١ ٢ ٣ ٤ ٥			

شكل (٦) نموذج (١) من نماذج السجلات اليومية للوقت

يقوم المدير في هذا النموذج من السجلات اليومية للوقت بتسجيل الوقت من بداية اليوم الدراسي وحتى نهايته وذلك في العمود الأول ، ويسجل ما يقوم به من نشاط في ذلك الوقت في العمود الثاني ، أما العمود الثالث فيحدد درجة أهمية النشاط بوضع دائرة حول الرقم الذي يمثل درجة أهمية النشاط ، العمود الرابع يسجل فيه ما يحدث من مقاطعات سواء تليفونية أو بواسطة المرؤوسين ويوضح طبيعة هذه المقاطعة.

• نموذج رقم (٢)

الاسم : ..... اليوم : ..... التاريخ : .....

الوقت	المكان أين (١)		كيفية قضاء الوقت مع من (٢)		الجهة المبادرة بالاتصال من الذي بدأ (٣)		نوع النشاط ماذا (٤)	ملاحظات
	داخل المكتب	خارج المكتب	منفردا	مع آخرين	المدير	آخرون		

شكل (٧) نموذج (٢) من نماذج السجلات اليومية للوقت

وفي النموذج السابق نلاحظ ما يلي :

- عمود (١) أين : يوضح كمية الوقت التي قضاها المدير في مكتبه وتلك التي قضاها خارجه.
- عمود (٢) مع من : يوضح كمية الوقت التي قضاها المدير منفردا وتلك التي قضاها مع آخرين.
- عمود (٣) من الذي بدأ : يوضح كمية الوقت التي قضاها المدير في الأنشطة التي أنجزها والأنشطة التي قام بها الآخرون.
- عمود (٤) ماذا : يوضح نوع النشاط الذي قضى فيه المدير وقته.

٢- سجل تحليل الأنشطة اليومية لحساب الوقت الضائع :

يهدف هذا السجل إلى تسجيل الأنشطة اليومية التي يقوم بها مدير المدرسة بهدف تحليلها لحساب الوقت الضائع دون الاستفادة منه. والنموذج التالي يوضح هذا النوع من السجلات.

الاسم : ..... اليوم : ..... التاريخ : .....

الوقت من / إلى	التشاطر	زمن التشاطر بالدقيقة	درجة أهمية النشاط					نسبة عم الفائدة من وقت النشاط	الوقت عديم الفائدة بالدقائق
			١	٢	٣	٤	٥		

شكل (٨)

### سجل تحليل الأنشطة اليومية لحساب الوقت الضائع

ويقوم المدير في هذا السجل بتحديد أهمية النشاط بوضع علامة على الرقم الذي يمثل درجة الأهمية ، ثم يقوم بتحديد نسبة الفائدة من وقت النشاط ، ثم يقوم بحساب الوقت عديم الفائدة بالدقائق.

### ٣- سجلات الوقت الخاصة :

قد يستخدم المدير سجلات خاصة للوقت ، مثل سجل الهاتف ، وسجل الاجتماعات وسجل المقاطعات ، وهي تزوده بمعلومات تفصيلية عن السجل العادي. والنماذج التالية توضح هذا النوع من السجلات :

#### • نموذج رقم (١) : سجل الهاتف :

الموضوع المناقش	المهاتف	مصدر المكالمة		الوقت	
		خارجي	داخلي	الابتداء	الانتهاء

شكل (٩) سجل الهاتف

• نموذج رقم (٢) : سجل الاجتماعات :

الأسباب	مدى الفعالية		المشاركون	الهدف	مكان الاجتماع	الوقت	
	غير فعال	فعال				الابتداء	الانتهاء

شكل (١٠) سجل الاجتماعات

• نموذج رقم (٣) : سجل المقاطعات :

المجموع	من	كيف		متى
		زيارة	هاتف	

شكل (١١) سجل المقاطعات

ومن العرض السابق للسجلات الخاصة للوقت نلاحظ أنها تساعد المدير على السيطرة على أكثر الأنشطة استغناء للوقت وهي الهاتف والاجتماعات والمقاطعات. فعن طريق هذه السجلات يمكن اكتشاف أكثر ساعات العمل عرضة للمقاطعات ، والتعرف على الوقت الذي ينفق في هذه المقاطعات ، وكيفية الحد من تكرارها بشكل مستمر. وبذلك يستطيع المدير — بالاستعانة بالسجلات السابقة — تحديد أكثر ساعات النهار إنتاجية ويقوم في هذه الفترة بالأعمال الأكثر أهمية التي تحتاج إلى تركيز وهدوء حيث تقل المعوقات والمقاطعات في تلك الفترة.

وهناك نموذج آخر لسجل مقاطعات الوقت يمكن توضيحه في الشكل التالي:

الوقت	كمية الوقت	نوع المقاطعة	الهدف (الإجازة)	القيمة			كيفية الحد منها
				أ	ب	ج	
بداية	نهاية						

شكل (١٢) نموذج آخر لسجل مقاطعات الوقت

فالسجل السابق سجل شامل لكل أنواع المقاطعات التي يتعرض لها مدير المدرسة أثناء عمله ، حيث يساعده على تحديد تلك المقاطعات وكمية الوقت التي تستغرقها حتى يستطيع العمل على الحد منها مستقبلاً وذلك بتحليل تلك السجلات ، وإذا كان تسجيل الوقت أمراً ضرورياً ، فإن تحليله أمراً بالغ الأهمية حتى يستطيع المدير أن يبلغ هدفه وهو محاولة تنظيم وإدارة الوقت.

### ثانياً : تحليل الوقت :

إن تسجيل الوقت وحده لا يكفي لحل المشكلة ولكنه الخطوة الأولى ، ولا بد أن يتبعها خطوة أخرى وهي تحليل الوقت بهدف التعرف على الأنشطة غير المنتجة التي تستنفذ الوقت وتهدره ويمكن التخلص منها أو السيطرة عليها ، فعن طريق تحليل الوقت يستطيع المدير الوصول إلى ما يلي :

١- التعرف على الأنشطة التي لا حاجة للمدير أن يقوم بها ويمكنه التخلص منها.



٢- التعرف على المهام التي يقوم بها المدير حاليا ويستطيع تفويضها للآخرين.

٣- التعرف على الأنشطة التي تؤدي إلى ضياع وقت المدير ويستطيع السيطرة عليها. وكذلك الأنشطة التي يقوم بها هو وتؤدي إلى ضياع وقت المرؤوسين.

فبعد أن يقوم المدير بتسجيل الوقت بالاستعانة بسجلات الوقت السابقة، يقوم بتحليل هذه السجلات فهذا التحليل هو الهدف من التسجيل ، فهو يعطي للمدير مؤشرات عن كيفية إدارته لوقته ، ومدى الاستفادة من وقت العمل ، ويساعده على الحد من الأنشطة التي تستنفذ وقته دون أن يكون لها مردود إيجابي ودور في تحقيق أهدافه ، كما يستطيع المدير الاستعانة بمصفوفة العاجل والمهم في تحليله للوقت.

#### تحليل الوقت باستخدام مصفوفة العاجل والمهم :

من أهم المشكلات التي تواجه المدير في إدارته للوقت هي التوتر والقلق الدائم بين ما هو مهم من الأنشطة وما هو عاجل. فغالبا ما تكون الأنشطة المهمة غير عاجلة ، في حين أن الأنشطة العاجلة تستحوذ على اهتمام المدير وتزداد رغبته في إنجازها. والمصفوفة التالية ذات قيمة عالية في تحليل الأنشطة ، وبالتالي معرفة نسبة الوقت المنقضي على ما هو مهم وعلى ما هو مستعجل.

	مهم		غير مهم	
	عاجل	غير عاجل	عاجل	غير عاجل
	أنشطة عاجلة ومهمة	أنشطة غير عاجلة ومهمة	أنشطة عاجلة وغير مهمة	أنشطة غير عاجلة وغير مهمة

شكل (١٢) نموذج آخر لسجل مقاطعات الوقت

إن الناس الأكثر فعالية في إدارة الوقت يستخدمون المصفوفة السابقة في إدارة وقتهم. ويحددون الأنشطة المهمة وينفذونها ولا يهتمون بما هو عاجل وغير مهم. فالأساس أن يقوم المدير بالأعمال المهمة بدلا من القيام بالأعمال الملحة التي تفرضها الضغوط والظروف المحيطة ، فالنتائج التي يتوصل إليها المدير تتوقف على إذا كان يتبع مبدأ الطوارئ أم مبدأ الأهمية ، فقيام المدير بتسجيل الوقت ثم تحليله يمثل نقطة انطلاق نحو تطوير ذاته وتطوير سلوكه الإداري.

"ويرى (دوجلاس Douglass) أنه على القادة والمديرين أن يفكروا كيف يمضون وقتهم ، ويعتقد أن كيفية التحكم في الوقت يعني تغير بعض العادات الخاصة بتمضية الوقت. غير أنه لا يمكن تغير عادات الوقت حتى يعرف أولا ما هي هذه العادات". ولا يستطيع المدير التعرف على تلك العادات إلا عن طريق القيام بتسجيل الوقت ثم تحليله.

إن الإدارة المدرسية بصفة عامة والمدير بصفة خاصة يواجه العديد من الضغوط والتحديات. فالمدير في حاجة دائمة إلى التطور المستمر. فالعالم من حوله يتطور بسرعة كبيرة والتكنولوجيا تتغير بصورة أكبر ، فعليه في ظل هذه التطورات أن يحتفظ بنفسه يقظا حاضر الذهن حتى يكون جاهزا

لقبول التحدي ، وعليه أن يتسلح اليوم بالمهارات اللازمة لجعله مؤثرا في الغد.

### مهارات المدير الكفاء عند تعامله مع الوقت :

إن الإدارة المدرسية شأنها شأن ميادين الإدارة الأخرى تتطلب مجموعة من المهارات لكي يتحقق لها النجاح فنجاح رجل الإدارة يعتمد على ما يتمتع به من مهارات. فقد تضاعفت في السنوات الأخيرة المتطلبات الواجب توافرها في المدير ، ومن هذه المتطلبات : القدرة على الابتكار ، ووضوح الرؤية ، ورؤية العمل وفهمه وإدارته على أنه عملية واحدة متكاملة. لذا فينبغي أن يكون المدير ملما بالقدر الكافي من السمات الاجتماعية للمجتمع الذي تقع فيه المدرسة ، فاهما للعلاقة بين المدرسة المجتمع ، وأن يكون واسع الإطلاع ، يتصرف بسرعة لإيجاد الحلول المناسبة للمشكلات الطارئة، مرنا في تصرفاته يجمع بين الحزم واللين ، سريع البت في الأمور. يعرف كيف ينظم عمله ويمارسه بطريقة مرتبة ويستطيع التعامل مع الأمور حسب أهميتها وأولويتها ، ويدرك أهمية عمله كمدير وأنه العمل الوحيد الذي يتوقف النجاح فيه على الآخرين الذين يعملون معه. لأن معظم العمل يقوم هؤلاء معاونين بتنفيذه وجزء قليل جدا يقوم مدير المدرسة بتنفيذه ، فإذا لم يقوم هؤلاء معاونين بعملهم بشكل جيد ، فلن تستطيع المدرسة أن تحقق أهدافها.

ومما سبق يتضح أن مدير المدرسة ينبغي أن يتحلى بمجموعة من المهارات حتى يستطيع إدارة وقته بفعالية ، وبالتالي تحقيق أهداف العمل ، ومن أهم هذه المهارات :

١- تنظيم الوقت : فالمدير بحاجة إلى تنظيم وقته ومما يساعده على ذلك السرعة في تنظيم الأفكار ، والقراءة السريعة ، والتعامل مع مساعديه بشكل يؤدي إلى توفير الوقت للتفكير والتخطيط.

٢- التخطيط الاستراتيجي : هذه المهارة تساعد المدير على أن يكون لديه القدرة على تأمل الماضي بعين ناقدة محللة ، وتشخيص الحاضر ، واستشراف المستقبل لديه رؤية مستقبلية واعية وتنمي لديه القدرة على المبادأة والابتكار.

فمن أهم خصائص الأفراد ذوي التفكير الاستراتيجي ما يلي :

- مهارة تحليل البيانات والمعلومات وتفسيرها.
  - الاستشعار البيئي.
  - البصيرة النافذة والفراسة في وزن الأمور.
  - القدرة على بناء الغايات.
  - القدرة على اتخاذ القرارات الاستراتيجية.
  - مواكبة عولمة الفكر الإداري.
  - التجاوب الاجتماعي بين المنظمة وبيئتها المحيطة.
  - مهارة الاختيار الاستراتيجي.
  - مهارة تحديد الموارد والإمكانات المتاحة واستخدامها بكفاءة.
- فالمدير الفعال هو الذي يرسم لنفسه طريقا استراتيجيا واضحا يصل به إلى أهدافه ويكون منارا له في توجيه قراراته المختلفة وكل هذا ينعكس على استخدامه لوقته سواء وقت العمل أو الوقت الخاص.

- ٣- الابتكار : وهو يعني القدرة على توليد أفكار جديدة أو دمج أكثر من عنصر للتوصل إلى حل مبتكر لمشكلة قائمة بهدف تطوير النظام الإداري. وإذا توافرت هذه المهارة في المدير يصبح قادرا على إعادة البناء ، وهو مدخل يهدف إلى تبسيط الإجراءات وخفض الوقت والتكلفة.
- ٤- التعامل مع الحاسب الآلي : هي مهارة إدارية لها شأنها باستخدام الحاسب الآلي يزيد من كفاءة المدير وإنتاجيته ، فهو يختصر الوقت اللازم لإنجاز الأعمال ويقدم له دعما في عملية اتخاذ القرار من خلال ما يقدمه له من معلومات. ولكن المهارة هنا تتعلق بحسن توظيف هذه التكنولوجيا بما يخدم أهداف العمل ويوفر الوقت وليس مجرد اقتنائها.
- ٥- صنع القرار : هي مهارة من أهم المهارات التي ينبغي أن يحل بها المدير لكسب جيد إدارة وقته. فاتخاذ القرار يحتاج إلى فترة زمنية ، وتختلف هذه الفترة باختلاف الموقف. فعلى المدير أن يتخذ القرار المناسب في الوقت المناسب حتى يكون فعالا.
- ٦- القدرة على الإقناع : لكل مدير طريقه في إقناع مرؤوسيه بعمل أشياء قد تكون صعبة ومملة ، فيلجأ المدير إلى بعض الأساليب لإضافة نوع من الإثارة أو الحماس كالتعبير بصورة مسرحية أو الصياح أو الإيماءات ، وغيرها من الأساليب الأخرى. وذلك للوصول إلى جوهر الإدارة الجيدة وهو الاهتمام والمثابرة في العمل ولا يتأتى ذلك إلا بإقناع الآخرين بعمل ما هم عازفون عنه وهي عملية صعبة وليست بسيطة.
- ٧- القدرة على التطوير الذاتي : وهذا أمر مهم بالنسبة للمدير ، وهي عملية مستمرة تعني أن يواجه المدير نقاط ضعفه ، وأن يصمم على العمل مع نفسه بشكل يومي لبناء قوته الداخلية ، وهذه القوة تبنى بطريقتين :

١- أن يتعلم المدير أن يقول (لا) لكبح جماح العادات التي تحكم حياته وتعود عليه بنتائج سلبية.

٢- التعرف على مواهبه وتطويرها واستخدامها بطريقة فعالة.

• فعندما يستطيع المدير أن يطور سلوكه الشخصي بطريقة فعالة وينعكس ذلك على أدائه ويصبح أكثر قدرة على العمل بشكل منظم وفعال.

٨- المرونة : فالمدير المرن هو المدير الذي يتقبل التغير ويغير من أفكاره وسلوكياته التقليدية ويستبدلها بأفكار وسلوكيات إيجابية لرفع كفاءة الإدارة المدرسية ، كما أنه يستمع إلى الآخرين ويتقبل النقد.

وبالإضافة إلى ما سبق ، فإن هناك مجموعة من السمات والمهارات اللازمة لمدير التغير القادر على التعامل مع العصر الحالي بما فيه من متغيرات ، والقادر على استغلال وقته وتنظيمه بشكل جيد ، ومن أهم هذه المهارات ما يلي :

١- القدرة على الحركة السريعة وحسن التصرف.

٢- القدرة على الأخذ بزمام المبادرة.

٣- عدم المعاناة من مفاجآت المستقبل.

٤- توافر سمات القيادة الإدارية الفعالة والقدرة على إنجاز المهام.

٥- التمتع بالبراعة السلوكية كمدخل لا بد منه لمعالجة المواقف المختلفة.

٦- الميل إلى تحديد التوقعات بوضوح مع عدم تجاهل ردود الفعل وشكاوى العاملين.

٧- الأخذ بأسباب الكفاية من حيث الوقت والمال والجهد.

٨- الأخذ بدواعي الفعل أكثر من دواعي القول.

٩- القدرة على التأثير الفعال في المنظمة ، والقدرة على مزاولة عملية الاتصال بفعالية.

١٠- حسن استقبال الأفكار الجديدة والتفاعل معها.

١١- حسن معالجة المشكلات الفنية أو الإنسانية الناجمة عن التغير.

وقد أشار (إيف بولاك) إلى أن هناك مهارات لإدارة الوقت الفعالة ، ينبغي أن يتمكن منها المدير ، وتتمثل في :

١- إنجاز الأولويات والمهام الضرورية.

٢- القدرة على معالجة المشكلات المختلفة.

٣- مهارات حل المشكلات.

٤- مهارات مواجهة وإدارة الضغوط والصراعات.

٥- التفويض.

٦- التنظيم.

٧- مهارات الاتصال.

كما أشار صلاح الدين عبد الباقي إلى صفات الكفاءة عند تعامله مع

الوقت وهي كالآتي :

١- القدرة على التنفيذ الفوري.

٢- القدرة على التفويض ومنح السلطة مع التفويض.

٣- الرغبة على القيام بالعمل ودعمه وتشجيع المرؤوسين.

٤- القدرة على تجنب الوقوع في فخ التفاصيل البسيطة وغير البسيطة.

٥- رفض تضيق الوقت بالإصرار على القيام بالمهام المستعجلة.

٦- توافر الإحساس بأهمية الوقت.

- ٧- القدرة على تحديد مواعيد إنهاء معقولة ومتابعة إنجازها.
- ٨- القدرة على تحديد الأهداف ومتابعة إنجازها.
- ٩- القدرة على تغيير بعض العادات القديمة وتقبل مبدأ التغيير.
- ١٠- لا يلزم نفسه بأكثر مما ينبغي (لا يكن لطيفا ومتطوعا للقيام بكل المهام).

وهكذا نرى أن توفر هذه المهارات وغيرها في المدير يجعله قادرا على إدارة وقته والاستفادة منه إلى أقصى درجة ممكنة ، وهذا ينعكس بدوره على إنتاجية المدرسة والوصول إلى الأهداف المنشودة. والمدير لا يستطيع القيام بهذا الدور بمفرده فلا بد من تضافر جهود جميع العاملين بالمدرسة حتى يتم تحقيق ذلك. فالمعلم له دور كبير في إدارة وقت العمل بالمدرسة وقيامه بهذا الدور على أتم وجه يؤدي إلى رفع كفاءة العملية التعليمية وتحقيق الأهداف التربوية.

#### المعلم وإدارة الوقت :

وكما رأينا فإن مهام مدير المدرسة متعددة ومتنوعة بشكل كبير ، فأى مدير مهما بلغت درجة خبرته وكفاءته المهنية لا يستطيع إنجاز تلك المهام بمفرده ، ولا يمتلك الوقت الكافي لإتمام تلك المهام وحده ، ومن ثم فهو بحاجة إلى فريق عمل متكامل ذو كفاءة تربوية وتكنولوجية فائقة تؤهله للمساعدة في إنجاز تلك الأعمال بطريقة فعالة.

فكل فرد في المدرسة له دور ، فكل من المدير والمعلم والإداري والطالب له دوره في إدارة المدرسة ، وينبغي أن يكون كل فرد على دراية



بما هو واجب عليه ، وأن يقوم به حتى لا يحدث تضارب وصراع وتسير العملية التربوية في اتجاهها السليم الذي يؤدي إلى رفع الكفاءة التعليمية. فالإدارة الناجحة هي التي تحقق الهدف من العمل بأقل مجهود وأقل وقت ممكن.

وإذا نظرنا إلى المعلم ودوره في إدارة الوقت داخل المدرسة ، نجد أن وقت المعلم يوزع بين نوعين من المهام.

- ١- مهام التدريس : أي تدريس المواد الدراسية المختلفة كل حسب تخصصه
- ٢- مهام التفويض : أي المهام التي يكلف بها المعلمون سواء كانت مهام إدارية أم فنية أم اجتماعية.

فقد أشارت نتائج أحد الدراسات إلى اهتمام المعلمون بمهمتين أساسيتين هما : التدريس والإدارة ، حيث يستهلكون معظم أوقاتهم في إنجازهما ، وأن متوسط الوقت الذي يستغرقه المعلمون في العمل المدرسي (٥٤,٤) ساعة أسبوعياً. كما أجريت دراسة أخرى للتعرف على كيفية استثمار المعلمين لأوقاتهم بالمرحلة الابتدائية خلال ثلاثين يوماً. وقد أشارت النتائج إلى أن المعلمين يستهلكون (٣٥%) من أوقاتهم في التدريس ، و (٣٠%) في إعداد الدروس ، (١٩%) في إنجاز الأنشطة الإدارية ، و (١٠%) في التدريب أثناء الخدمة ، أخيراً (٦%) من أوقاتهم في إنجاز الأنشطة الأخرى. وأجريت دراسة ثالثة للتعرف على كيفية توزيع المعلمين لأوقاتهم ، وقد أشارت النتائج إلى أن المعلمين يوزعون أوقاتهم بين مهام التدريس ومهام الإرشاد التربوي ، كما أشارت إلى عدم استثمار المعلمين لأوقاتهم عند إنجاز مهام الإدارة. وأوصت هذه الدراسة بأهمية زيادة وعي المديرين بالمهام

المختلفة التي يجب تدريب المعلمين على مهارات إدارة الوقت عند إنجازها ،  
والتركيز على أهمية أن يدرك المديرون والمعلمون ضرورة إتباع طرق  
توزيع الوقت الفعالة.

- هذا وهناك مشكلات تواجه المعلمين وتسبب في ضياع كثير من  
الوقت وتؤثر على جودة العملية التعليمية ، وأهم تلك المشكلات :
- ١- مشكلات الدعم المعنوي والمادي الذي يفتقده كثير من المعلمين.
  - ٢- عدم الوعي بأساليب التفاعل الجيد مع الطلاب.
  - ٣- عدم الوعي بدورهم في إدارة المدرسة.
  - ٤- افتقاد التفاهم والتعاون مع إدارة المدرسة.

هناك بعض المقترحات التي تسهم في التغلب على معوقات إدارة  
الوقت ، ومنها :

- تقليل وقت الفراغ السائد في كثير المدارس.
- تحسين فرص التفاعل والتعاون بين فريق العمل والمديرين لتقليل الوقت  
المهدر.
- تقسيم المهام ما بين الضرورية والأقل ضرورية ، والحرص على إنجاز  
المهام الضرورية أولاً.

فالمعلمون بحاجة إلى مزيد من الأبحاث والدراسات لتنمية وعيهم  
ومعرفتهم بكيفية استثمار لوقت ، وباستراتيجيات إدارة الوقت الواجب إتباعها  
عند إنجاز الأنشطة الإدارية والتربوية المختلفة. فقد أوضحت نتائج إحدى  
الدراسات أن المعلمين بحاجة إلى تنظيم أوقاتهم المختلفة ووضع الجداول

الزمنية الخاصة بهم بأنفسهم دون مساعدة من الآخرين. كما أشارت النتائج إلى عدم استفادة المعلمين من خطط التربويين التي يضعونها لتنظيم أوقات المعلمين نظرا لعدم وعيهم بطبيعة عمل المعلمين. وكذلك أشارت نتائج الدراسة إلى فشل كثير من حركات الإصلاح المدرسي في حالة عدم مراعاتها لتنظيم المعلمين لأوقاتهم وطرقهم في إدارة أوقاتهم. فالمعلمون هم أكثر الناس إدراكا لطبيعة أعمالهم ، ولكيفية إدارة أوقاتهم.

هذا وقد اكتشف علماء التربية أهمية الوقت وتأثيره كأحد المتغيرات في عملية التعلم. وقد أظهرت نتائج الدراسات التي أجريت في هذا المجال وجود علاقة بين وقت التعلم وتحصيل الطلاب. ورغم الاهتمام بالوقت التعليمي إلا أنه عنصر بحثي مازال معقدا ، حيث مازال هناك تضارب بين علاقة الوقت والتعلم. فمعظم الدراسات التي أجريت في هذا المجال قد ركزت على الوقت المشغول أو وقت التعلم الفعال أو الوقت المخصص أثناء المهمة ، وهو الوقت الذي يشغله أي طالب في إنجاز الأنشطة التعليمية. فقد أجريت دراسة في الولايات المتحدة الأمريكية لحساب الوقت الذي يستهلكه المعلمون في تدريس المواد الأساسية وأشارت نتائج الدراسة إلى أن قدرة المعلم على إدارة وتنظيم الوقت المخصص لتدريس المواد المنهجية الأساسية يلعب دورا مهما في جودة العملية التعليمية ، ورفع المستوى العلمي للطلاب والمستوى المهني للمعلم.

وعلى الرغم من أهمية دور المدير في تسهيل عملية التعلم والتفاعل بينه وبين الطلاب من خلال تنظيم الوقت وإدارته بكفاءة وفاعلية. فهذا المجال مازال بحاجة إلى مزيد من الدراسات والأبحاث حتى يكون المعلم

على وعي بأهمية إدارة وتنظيم الوقت ومدى تأثير ذلك على تحقيق الأهداف التربوية والشخصية بكفاءة وفعالية ، وهذا يتطلب الاهتمام بتدريب المعلمين على الأساليب الإدارية الحديثة التي تساعد على إدارة وتنظيم الوقت فقد أشارت نتائج أحد الدراسات أن المعلمين الذين يتلقون تدريباً مهنيًا على الأساليب الإدارية الحديثة أكثر تنظيمًا لوقتهم أثناء التدريس من غيرهم.

#### عض الأساليب الإدارية الحديثة وعلاقتها بإدارة الوقت :

يعتبر الوقت من أثمن وأندر الموارد التي يستخدمها المدير ، لذا فعليه أن يستخدمه بحكمة وأن يدرك أن للوقت تكلفة ونفقة ، وبالتالي يحاول أن يستثمره إلى أقصى درجة ممكنة ، لذا فهو يبحث دائما عن أساليب العمل التي توفر الوقت. فهناك أساليب إدارية عديدة يمكن الاستفادة منها في استغلال الوقت بشكل أفضل ، ومن أهم هذه الأساليب :

- ١- الإدارة بالأهداف.
- ٢- الإدارة بالتفويض.
- ٣- الإدارة بالاستثناء.
- ٤- إدارة الجودة الشاملة.

#### أولا : الإدارة بالأهداف :

هو "أسلوب إداري حديث ، يهدف إلى زيادة فعالية المنظمة (المدرسة) عن طريق التركيز على الأهداف من حيث صياغتها وتنفيذها وتقسيمها ، بغرض التحقق من مدى بلوغ المدرسة لأهدافها". فهو أحد الأساليب الإدارية التي تتميز ببساطتها وإمكانية تطبيقها. وأول من نادى بهذا الأسلوب كان بيتر دراكر (Drucker) فقد كان يرى ضرورة قياس أداء الأفراد عن طريق معرفة درجة إنجازهم لنا رسم لهم من أهداف. ثم كثرت بعد ذلك الكتابات في هذا المجال ، وقد اختلفت نظرة الكتاب إلى الإدارة

بالأهداف : فمنهم من يرى أنها تؤدي إلى زيادة فاعلية الإدارة ، ومنهم من يرى أنها مفيدة للتخطيط ، وفريق ثالث يرى أنها تشكل فلسفة إدارية قائمة بذاتها. فهي تقدم تصورا مميزا لموظيفة الإدارة والسلوك الإداري.

وتجمع معظم أدبيات الإدارة المعاصرة على أن الإدارة بالأهداف تمثل اتجاها حديثا في الإدارة وليست نظاما إداريا في حد ذاتها فهي أسلوب من أساليب العمل الإداري ، وأهم ما يميز هذا الأسلوب هو أنها تختلف عن الأسلوب التقليدي في الإدارة المعروف بالإدارة بالقوانين واللوائح في أنها تركز اهتمامها في تحقيق الأهداف. وهذا يتطلب من المديرين أن يغيروا أنماطهم الإدارية التقليدية ، وأن يقوموا بتحديد أهداف ونتائج واضحة ودقيقة وكذلك وضع برامج واقعية لتحقيق تلك الأهداف ، ثم تقييم الأداء في ضوء قياس مدى تحقق النتائج المتوقعة.

إن أهم ما يميز الإدارة بالأهداف أنها عملية مشاركة فعلية من جانب المدير والعاملين معه في المدرسة في تحديد الأهداف المراد تحقيقها. وهذا من شأنه أن يرفع الروح المعنوية للعاملين ويخلق لديهم دوافع إيجابية للعمل. إلا أنه يؤخذ عليها أنه لا يوجد أساس واضح لتحديد الأهداف ، فأصبح تحديدها أمرا بالغ الصعوبة ، وكذلك يؤخذ عليها التركيز على الأهداف قصيرة المدى وإهمال التخطيط طويل المدى.

وقد قامت مصر بتطبيق فكرة الإدارة بالأهداف عام (١٩٧٦). ولكن التجربة لم يتحقق لها النجاح المطلوب ، وربما يرجع ذلك إلى أن التطبيق لم يستغرق وقتا كافيا. وقد واجهت هذه التجربة بعض العقبات والمشكلات كان

من أهمها : عدم ملائمة نظم التوظيف والحوافز ونظم المعلومات ووجود هياكل تنظيمية تقليدية ، وارتفاع درجة المركزية ، وعدم ملائمة بعض القيادات الإدارية. هذا بالإضافة إلى أن الإدارة بالأهداف لم تتبع من رغبة حقيقية من مديري المدارس بل فرضت عليهم من مستويات إدارية عليا.

إن الإدارة بالأهداف تؤدي إلى زيادة فعالية إدارة الوقت ولكي يتضح ذلك لابد أن نتعرف ... أولا على خطوات الإدارة بالأهداف وهي كما يلي :

١- يطلب المدير من المرؤوس أن يصنع ورقة مكتوبة بها تصوراتته عن الفترة المستقبلية قصيرة المدى بحيث تشمل وضع الأهداف العملية والشخصية.

٢- يجتمع المدير مع المرؤوس لمناقشة هذه التصورات وإجراء التعديلات اللازمة عليها.

٣- تنفيذ المهام والواجبات التي تم الاتفاق عليها وحل المشكلات التي تعترض التنفيذ.

٤- تقويم النتائج النهائية بعد انتهاء الفترة الزمنية لإنجاز المهام المحددة مسبقا.

وهكذا نجد أن هناك علاقة وثيقة بين الإدارة بالأهداف وبين إدارة الوقت وحسن استخدامه وهذه العلاقة تتمثل فيما يلي :

١- يتوقف نجاح عملية الإدارة بالأهداف على قدرة المدير ومهارته في وضع الأهداف ، وتحديد الفترة الزمنية المناسبة لإنجازها ، والتأكد من توفر الإمكانيات اللازمة لتحقيقها. وهذا الأسلوب في الإدارة يتفق تمام

مع المنهج العلمي لإدارة الوقت الذي يعتمد هو الآخر على تحديد الأهداف المراد تحقيقها خلال فترة زمنية محددة.

٢- الإدارة بالأهداف تتطلب استخدام الموارد المتاحة أفضل استخدام للحصول على النتائج المستهدفة. فأي عملية إنتاجية لكي تحقق نجاحا ينبغي أن تأخذ في الاعتبار : عنصر الوقت ، وعنصر الموارد ، ومجال/متطلبات العمل. فالوقت هو أحد الموارد المهمة في مجال الإدارة بالأهداف ، وهو عنصر مهم لاستخدام الموارد المتاحة في تحقيق النتائج المستهدفة.

٣- تحديد وفهم الواجبات والمسؤوليات الخاصة بكل فرد يقلل من الاستفسارات والمناقشات الطويلة والتخبط في إنجاز العمل ، كما أن تكثيف الجهود المشتركة نحو إنجاز المهام الموكلة للجميع بإنتاجية مرتفعة وأخطاء قليلة يقلل من الوقت المستغرق في حل المشكلات.

ومما سبق يتضح مدى أهمية هذا الأسلوب الإداري. وإذا كانت التجربة المصرية في تطبيق نموذج الإدارة بالأهداف قد فشلت في السبعينات فنحن الآن في القرن الحادي العشرين ، فعلى الباحثين والإداريين أن يدرسوا إمكانية تطبيق نموذج الإدارة بالأهداف وخاصة في مجال الإدارة المدرسية ، مع توفير الإمكانيات اللازمة ، والكوادر البشرية الواعية بأهمية النماذج الإدارية الحديثة ، وكذلك توفير وقت مناسب للتجريب قبل الحكم أو التقييم النهائي بالنجاح أو الفشل. وذلك لما لهذا الأسلوب من مزايا للإدارة المدرسية ويمكن إيجاز هذه المزايا فيما يلي :

#### • بالنسبة للمدرسة :

١- تؤدي إلى زيادة الإنتاجية وتحسين الأداء.

- ٢- معرفة جميع أعمال المدرسة ومتابعتها في ضوء الأهداف المحددة.
- ٣- معرفة الأفراد الذين لا يستطيعون الوصول إلى معايير الإنجاز المطلوبة.
- ٤- انخفاض معدل دوران العمل ومعدل الغياب ، وانخفاض الشكوى ، وارتفاع الروح المعنوية ، وتحمل المسؤولية.
- ٥- العدالة في توزيع الحوافز بناءً على النتائج التي يحققها كل فرد.
- ٦- تزويد المدرسة بأسس موضوعية لتقييم الأداء.

#### • بالنسبة للمديرين :

- ١- تحقيق الاتصال الفعال.
- ٢- توفير الوقت للقيام بعمليات الإدارة بسبب تشجيع تفويض السلطة لبعض المهام نظراً لتحديدها.
- ٣- تساعد المدير على حسن استغلال المواد المتاحة لإنجاز الأهداف المطلوبة.
- ٤- تركيز المديرين على النتائج بدلا من الأنشطة.
- ٥- اكتشاف الأفراد الجديرين بالترقي.

#### ثانيا : الإدارة بالتفويض :

كما أشرنا من قبل فقد تعددت وتنوعت أعمال مدير المدرسة " وهي أعمال ليست سهلة والبسيطة ولكنها عمليات ديناميكية متشابكة ، وكفاية مدير المدرسة القيادية تنحصر إلى حد بعيد في مدى قدرته على إنابة من يستطيع الاضطلاع ببعض هذه الأعمال من أسرة المدرسة وسواء قام (المدير) بهذه الأعمال أو فوض غيره للقيام بها فهو يعد مسئولا عنها مسئولية مباشرة "



فعلى المدير أن ينسق بين مجموعة من الأدوات للوصول إلى إدارة أفضل للوقت ، ومن أكثر هذه الأدوات فاعلية هي التفويض. هذا وهناك علاقة وثيقة بين التفويض وإدارة الوقت وتتضح هذه العلاقة فيما يلي :

١- يعد التفويض من أهم أساليب إدارة الوقت، وهو مهم على كل المستويات داخل المدرسة ، ويتطلب صبرا واستثمارا أوليا للوقت ، وينبغي ألا ينظر إليه من جانب المدير على أنه فرصة للتخلص من المهام غير السارة أو المهام التي لا يتقن القيام بها. فهو عملية مستمرة ، وتتطلب وجود المدير دائما ليقدم النصيحة والمساعدة وقت الحاجة.

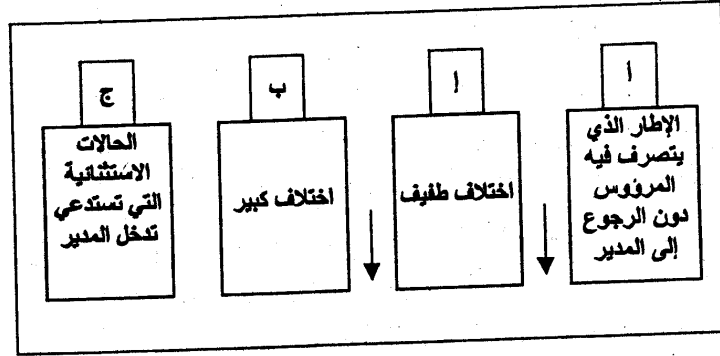
٢- عملية التفويض من الوسائل الناجحة المستخدمة في تطوير العاملين واستغلال وقتهم وتحسين إنتاجيتهم ، وذلك من خلال تركيز المدير على الأنشطة المهمة والضرورية ، وتفويض الأنشطة الثانوية التي يمكن للمرووسن القيام بها بفعالية مرتفعة. فتفويض السلطة هو لب أي برنامج التدريب المختلفة تذهب هباءً إذا تجاهلت عملية تفويض السلطة.

ومما سبق يتضح أن التفويض من أفضل أدوات إدارة الوقت التي تتوفر للمدير ، وهو أسلوب إداري مهم لجميع المستويات داخل المدرسة ، وينبغي أن يتعلمه كل فرد داخل المدرسة لأنه يساعد على النجاح والفعالية الإدارية. إلا أن هذا يتوقف على مدى فهم المدير لهذا الأسلوب وكيفية تطبيقه وشروط وقواعد التفويض الجيد الذي يساعد على إدارة وتنظيم الوقت.

### ثالثا : الإدارة بالاستثناء :

هي صورة من صور التفويض ويستخدمها المدير ليوافر كثير من الوقت والجهد الذي يبذله في القيام بالأعمال الروتينية. ومن ثم يتمكن من

إدارة ذاته بشكل أكفأ ، واستغلال وقته بطريقة أفضل. والمدير الذي يتبع هذا النوع من الإدارة يقوم بوضع إطار يستطيع أن يتصرف المروؤس في ضوءه، ولا يتدخل المدير إلا في الحالات الاستثنائية التي تخرج عن هذا الإطار المحدد. والشكل التالي يوضح درجات الإدارة بالاستثناء :



شكل (١٤) درجات الإدارة بالاستثناء

ونلاحظ في الشكل السابق ما يلي :

- المنطقة ( أ ) : تمثل الإطار الذي يضعه المدير والذي يتصرف المروؤس في ضوءه دون الرجوع إلى المدير واستشاراته.
- المنطقة ( ا ) : تمثل الحالات التي تختلف اختلافا طفيفا عن الإطار الموضوع وعلى المروؤس معالجته بشئ من حسن التصرف دون الرجوع على المدير.
- المنطقة (ب) : تمثل الحالات التي تختلف اختلافا كبيرا عن الإطار الموضوع ، وهنا يبلغ المروؤس المدير ويتصرف في الأمر بعد استشارته.

• المنطقة (ج) : تمثل الحالات الاستثنائية التي تختلف تماما عن الإطار الموضوع ، وهنا يتدخل المدير ليتصرف فيها حسبما يراه مناسبا.

ويرى البعض أن هذا الأسلوب في الإدارة له العديد من المميزات منها :

- ١- توفير الجهد والوقت الضائع في اتخاذ قرارات روتينية.
- ٢- حسن استغلال وقت كل من الرؤساء والمرووسين فكل فريق يركز على العمل الذي يجيده.
- ٣- الشعور بالمسئولية والرضا الوظيفي والثقة بالنفس وزيادة روح التعاون وعمل الفريق.
- ٤- تدريب المرووسين وتنمية قدراتهم ومهاراتهم.

وكما رأينا فإن تطبيق أسلوب الإدارة بالاستثناء سوف يوفر الكثير من وقت المديرين ، حيث لا يرفع إلى المدير إلا الانحرافات الفعلية عن الأداء المخطط. وبذلك يساعد هذا الأسلوب على تقليل حجم التقارير التي تعكس الأداء الذي يساير الخطط الموضوعية والاكتفاء بالبيانات التي تتعلق بالانحرافات عن الأمور العادية.

#### رابعاً : إدارة الجودة الشاملة :

" يعتقد البعض أن نظام الجودة الشاملة بمثابة نظرية جديدة يف الفكر الإداري المعاصر ، وهذا الاعتقاد خاطئ من وجهة نظرنا ، حيث أن مدخل الجودة الشاملة ما هو إلا غلاف براق وصحي لمحتوى ثابت نسبياً منذ وقت بعيد ، من منطلق الحرص على جودة الإنتاجية الكلية من خلال مدخلاتها ،

وجودة البيئة سواء كان المنتج سلعة ملموسة أو خدمة مقنمة ، وبصرف النظر عن كون الهدف ربحي أو غير ربحي ."

هذا وتعتبر إدارة الجودة الشاملة من أهم الاتجاهات المعاصرة في الإدارة ، إلا أن الجودة لها مواصفات ، ولها أيضا معايير ، ويمكن توضيح ذلك كما يلي :

• مواصفات الجودة الشاملة :

- ١- وجود سياسة واضحة ومحددة للجودة.
- ٢- كفاءة التنظيم الإداري والوظيفي لضمان تحقيق الجودة الشاملة.
- ٣- المتابعة المنظمة والدورية للمنتج أثناء مراحل إنتاجه بحيث يكون مبدأ العمل هو منع الخطأ لا علاجه.
- ٤- وجود نظام للمراجعة الدورية لتفادي الوقوع في نفس الأخطاء في المستقبل.
- ٥- وجود نظم تدريب عالية المستوى للإداريين لضمان جودة الأداء طوال الوقت.

• أهم المعايير التي تقاس بها الجودة الشاملة :

- ١- التكيف لمتطلبات الجودة ، ويتم ذلك من خلال وضع تعريف محدد وواضح للجودة الشاملة.
- ٢- وصف نظام تحقيق الجودة الشاملة على أنه الوقاية من الأخطاء بمنع حدوثها من خلال وضع معايير للأداء الجيد والأداء السيئ.
- ٣- تحديد مستويات أداء الأفراد ومنع حدوث الأخطاء من خلال ضمان الأداء الجيد من أول مرة حيث لا تقبل أخطاء أو عيوب.

٤- تقويم الجودة ، فإذا ما تم تحقيق الجودة الشاملة يتم تقويمها من خلال قياس الجودة بناءً على المعايير الموضوعية ، وحساب تكلفة كل شيء لم يتم القيام به بشكل جيد من المرة الأولى.

ومما سبق تتضح العلاقة الوثيقة بين إدارة الجودة الشاملة وإدارة الوقت ، فكلاهما يسعى إلى تحقيق الإنتاجية والفعالية من خلال تجنب الأخطاء والتكرار وإهدار الموارد ومن أهمه الوقت فهو الخلفية التي تتحرك عليها باقي الموارد الأخرى ، فإذا لم يتم استغلاله وتوظيفه بشكل جيد لن يتحقق النجاح للعملية الإدارية كلها.

وهكذا نرى أن الإدارة الفعالة هي التي توظف كافة العناصر والإمكانات المتاحة لتحقيق أهداف معينة ، فالإدارة ليست هدفاً في حد ذاتها ، وإنما هي وسيلة لتحقيق هدف أسمى وهو الإنتاجية ، فأهم معيار للاستدلال على مدى فعالية الإدارة هو مدى قدرتها على الإنجاز. ولتحقيق هذا الإنجاز المنشود لابد من التطوير المستمر للإدارة المدرسية حتى تستطيع مواجهة التحديات المعاصرة. وما يترتب عليها من تغيرات في شتى المجالات.

التطوير التنظيمي للمدرسة ضرورة استراتيجية :

يتسم العالم المعاصر بالتطور العلمي الهائل في شتى مجالات العلم والمعرفة ، وبالتطور التكنولوجي المتلاحق في شتى مجالات الحياة. وهذا يمثل تحدياً كبيراً للإدارة العربية التي تمر بمرحلة دقيقة من مراحل تطورها ، حيث تتأثر بشتى المتغيرات السياسية والاقتصادية والاجتماعية والتكنولوجية ، وهذا التحدي يتطلب مواجهته والتصدي له بمجموعة من

الأسلحة ، لعل من أهمها العنصر البشري من خلال تنمية القيادات الإدارية وتسليحهم بمجموعة من المهارات الأساسية التي تمكنهم من النجاح يف إنجاز المهام المسندة إليهم. فتطوير الإدارة أصبح أمرا ملحا وضرورة استراتيجية تفرضها طبيعة المتغيرات الحادثة في العالم المعاصر ، وإذا كان هذا الأمر بالنسبة للإدارة العربية بصفة عامة ، فإن دواعي التطوير تكون أكثر إلحاحا بالنسبة للإدارة المدرسية ، فالواقع يشير إلى تدني مستوى إنتاجية المدرسة الإعدادية بصفة خاصة ، ويرجع هذا إلى العديد من الأسباب لعل من أهمها تدني مستوى القيادات الإدارية في هذه المدرسة وعدم قدرتها على إحداث التطوير المنشود.

تشكو الإدارة المدرسية في معظم أقطار العالم العربي من العديد من المشكلات المتعلقة بعدم فعاليتها وعدم قدرتها على تحقيق أهدافها ، وتحقيق التطور والنمو المستمر للتربية ، ويرجع ذلك إلى أن استراتيجية اختيار الكوادر الفنية التي تتحمل أعباء الإدارة المدرسية غير مخططة وغير مدروسة بحيث تضع الرجل المناسب في المكان المناسب ، وترتب على هذا وضع الإدارة المدرسية في أيدي مديرين غير أكفاء إداريا وفنيا لا يستطيعون تطويرها والنهوض بها. وهذا كله يجعل تطوير الإدارة المدرسية ضرورة حتمية تفرضها ضرورة الأخذ بمتطلبات التحديث والتطوير في المجتمعات المعاصرة التي تحدد مواصفات توافرها في مواطن القرن الحادي والعشرين من حيث تعدد المهارات والقدرة على التعلم الذاتي ، وتخريج فرد قابل لإعادة التدريب والتأهيل عدة مرات في حياته.

فالإدارة المدرسية تؤدي دورا بارزا في العملية التعليمية ، ولها أثر كبير في نجاحها أو فشلها ، ونجاح النظام التعليمي في تحقيق أهدافه يتوقف بالدرجة الأولى على مدى كفاءة الإدارة المدرسية. فهناك حاجة ملحة إلى إعادة النظر في النظام التعليمي قيصراً ، والعمل على تطويره بنظرة علمية واعية تقوم على معالجة مشكلاته الراهنة بأساليب حديثة وروية جديدة. " ذلك أن النظرة الفاحصة للممارسات الإدارية السائدة في مدارسنا توضح أن الإدارة المدرسية بوضعها الحالي وما تعانيه من مشكلات تمثل عائقاً في سبيل أي تطوير تعليمي منشود ، حيث ما زالت المؤسسات التعليمية – شأنها شأن معظم مؤسساتنا بصفة عامة – تتمسك بالكثير من الممارسات الإدارية العقيمة والتقليدية " .

ومن كل ما سبق يتضح أن تطوير الإدارة المدرسية بصفة عامة وإدارة المدرسة الإعدادية بصفة خاصة ، أصبح ضرورة استراتيجية لمواجهة التحديات الخطيرة وغير المسبوقة التي يشهدها العالم الآن. لذلك سوف نتحدث الباحثة عن مفهوم التطوير الإداري بصفة عامة ومفهوم التطوير التنظيمي للمدرسة الإعدادية بصفة خاصة ، وأهداف هذا التطوير ، وإجراءاته.

#### **مفهوم التطوير الإداري :**

يقصد بالتطوير الإداري أنه " تلك الجهود الطويلة المدى التي تهدف إلى تطوير قدرات المنظمة أو المؤسسة على اتخاذ القرارات المناسبة ومعالجة القضايا التنظيمية وخلق العلاقات المتوازنة بين المنظمة والبيئة عن طريق الاستفادة من العلوم السلوكية واستخدامها " . فالتطوير الإداري ليس

محدفا في حد ذاته ، بل هو وسيلة عملية لزيادة قدرة المنظمة على مواجهة العديد من التحديات كما أنه أداة فعالة لتحسين الأوضاع الراهنة بالمدرسة. وهو لا يتم بطريقة عشوائية بل لابد من تخطيط يهدف إلى تطوير النظام ككل أو جزء منه. فالمدرسة مثلها مثل أي منظمة تتعرض للعديد من المؤثرات والضغوط الخارجية والداخلية تفرض عليها إحداث تطوير تنظيمي مواجهتها.

### مفهوم التطوير التنظيمي للمدرسة الإعدادية :

" التطوير التنظيمي هو الوظيفة الإدارية المستمرة والمتكاملة مع باقي وظائف الإدارة الأخرى والهادفة إلى إحداث زيادات مستمرة في الكفاءة التنظيمية من خلال دراسة التنظيم دراسة شاملة لجميع جوانبه وابتكار أنماط تنظيمية جديدة ومتناسقة على مستوى المنظمة ككل ."

فالتطوير التنظيمي لا يتم عشوائيا بل هو نشاط يحتاج إلى تخطيط مسبق ويهدف إلى إحداث آثار معينة ، فهو يتضمن التشخيص المستمر والمنظم لواقع التنظيم في المدرسة الإعدادية وإنشاء خطط استراتيجية للتطوير والإصلاح ، ثم استثمار كافة الموارد والإمكانات وأهمها : الوقت لوضع تلك الخطط موضع التنفيذ. ويتوقف نجاح هذه الخطط في تحقيق أهدافها على توفر عدد من المتطلبات الأساسية التي من أهمها ما يلي :

- ١- تبني مدخل النظم الذي ينظر على المدرسة كمنظمة متكاملة ذات مكونات مترابطة وتتأثر فيما بينها.
- ٢- اقتناع الإدارة العليا بحتمية التطوير ومساندتها وتأييدها لبرنامج التطوير.



- ٣- إشراك الجهاز الإداري بالمدرسة في تحديد مجالات وأنشطة التطوير التنظيمي المحتملة.
- ٤- تهيئة العاملين بالمدرسة وإرساء قواعد الثقة بين الإدارة والعاملين في المدرسة.
- ٥- التركيز على السبع الإنسانية ، فيجب مراعاة احتياجات ورغبات وتوقعات العاملين عند تصميم أي تطوير بالمدرسة وعدم قصر الاهتمام على الجوانب الفنية أو الهيكلية.
- ٦- الإعداد الجيد لبرنامج التطوير التنظيمي.
- ٧- اختيار الأسلوب المناسب لتنفيذ عملية التطوير التنظيمي حيث يفضل التدرج في تطبيقها.
- ٨- الحرص على تحقيق بعض الإنجازات التي ينتج عنها منافع ملموسة خلال الفترة الأولى.
- ٩- التقييم المستمر للنتائج والتعرف على ردود الأفعال وتذليل العقبات في الوقت المناسب وبالأسلوب المناسب.

فعلى مدير المدرسة أن يعلم أن عمليات التطوير التنظيمي نشاط آجل لا تظهر آثاره بسرعة فهي أقرب ما تكون على الاستثمار بعيد الأجل ولذا يجب توفير الوقت والموارد المادية اللازمة دون تعجل النتائج. فههدف التطوير التنظيمي الأساسي هو رفع الكفاءة التنظيمية للمدرسة ، أي جعلها أكثر كفاءة في تحقيق أهدافها.

#### أهداف التطوير التنظيمي :

يمكن أن نحدد الأهداف العامة للتطوير التنظيمي فيما يلي :

- ١- تنمية تنظيم متجدد وحيوي لا يجمد في إطار تنظيمي ثابت ، بل تتوفر له القدرة على الحركة وإعادة التشكيل بما يتلاءم مع متطلبات البيئة.
- ٢- الارتفاع بكفاءة أجزاء التنظيم المدرسي المختلفة إلى أقصى حد ممكن وذلك من خلال إنشاء نظم لتحليل الأعمال والإجراءات وإقامة وسيلة اتصال أساسية تضمن توفير المعلومات المستمرة عن مستويات أداء تلك الأجزاء.
- ٣- تحقيق أكبر درجة من التعاون والتكامل بين أجزاء التنظيم المدرسي والقضاء على احتمالات الصراع ومن ثم توفير الوقت والجهد الذي ينفقه العاملون بالمدرسة في أنواع النشاط غير المنتج.
- ٤- تطوير نظم وإجراءات اتخاذ القرارات بما يوفر الوقت والجهد.
- ٥- تغيير أنماط السلوك غير المرغوب السائدة في المدرسة اعتماداً على مبادئ وأسس العلوم السلوكية.

وكما رأينا فإن التطوير التنظيمي للمدرسة يساعد على خلق مناخ من الثقة بين الأفراد في المدرسة ، والإحساس بأن أهداف المدرسة أهدافهم وهذا يعتبر مؤشراً على جودة التطوير التنظيمي.

#### مؤشرات جودة التطوير التنظيمي :

- هناك مجموعة من المؤشرات التي تدل على جودة خطة التطوير التنظيمي في المدرسة ومن أهمها :
- ١- ارتفاع الروح المعنوية والعلاقات الإنسانية المستقرة بين الأفراد ووجود عمل صحي وظروف عمل يسعد بها الأفراد داخل المدرسة.
  - ٢- انخفاض مستوى الروتين في العمل.

- ٣- مواكبة التطور في أدوات وأساليب العمل.
- ٤- وضوح وإعلان تحقيق الأهداف التي من أجلها يتم تنفيذ عملية التطوير التنظيمي.
- ٥- معالجة المشكلات وتحقيق مردود إيجابي يدعم المنافع التي يحصل عليها الأفراد.

فهذه المؤشرات توضح مدى نجاح خطة التطوير التنظيمي للمدرسة في تحقيق أهدافها ، ويجب أن تتم عملية التغير والتطوير التنظيمي من خلال استراتيجية متكاملة وخطط وبرامج، وفيما يلي تصور عام لهذه الاستراتيجية.

#### الإطار العام لاستراتيجية التطوير التنظيمي :

يجب أن تتم عملية التطوير التنظيمي من خلال استراتيجية متكاملة تشمل عدة مراحل أساسية :

##### المرحلة الأولى : إدراك الحاجة للتطوير التنظيمي والاعتماد بأهميته :

فمن الضروري أن يتوافر لدى مدير المدرسة والعاملين معه الدافع الذاتي للتطوير ، فهذا الدافع يساعدهم على النجاح في إحداث التطوير المنشود ، ويساعدهم على الالتزام بنتائجه.

##### المرحلة الثانية : إعداد استراتيجية التطوير التنظيمي :

تتضمن هذه المرحلة إعداد إطار متكامل مترابط لتخطيط وتنفيذ عملية التطوير التنظيمي وتقويمها وتشمل هذه المرحلة : اختيار الفريق المسئول عن التطوير ، وتشخيص الوضع القائم وتحديد مجالات التطوير وأهدافه ، وتحديد كيفية إحداث التطوير ، بالإضافة إلى تحديد تكلفة برنامج التطوير واختيار التوقيت المناسب لهذه العملية.

### المرحلة الثالثة : تحديد وتصميم بدائل أو مداخل التطوير التنظيمي :

على ضوء ما انتهت إليه مراحل الإعداد والتخطيط لبرنامج التطوير التنظيمي يبدأ فريق التطوير يف تصميم البدائل والاختيار بينها. ويجب أن تشمل عملية تصميم بدائل مداخل التطوير التنظيمي ما يلي :

- القيام بعملية التثقيف والتدريب والتعليم.
- تقييم الاستشارة والنصح والإرشاد.
- التثقيف والتثريد بالبيانات والمعلومات.
- التفاعل والمواجهة والتعاون.
- تدعيم فريق العمل والتشجيع على العمل الجماعي.
- حل المشكلات وإزالة القيود والصعوبات.
- تطوير الأنظمة والأساليب والأدوات لتيسير عملية التنفيذ.

### المرحلة الرابعة : تنفيذ عملية التغير والتطوير وإحداث التدخل المستهدف الأهداف.

ينبغي في هذه المرحلة مراعاة ما يلي :

- تحديد الأدوار والمسؤوليات المتعلقة بتنفيذ أعمال التغير والتطوير المستهدفة.

- تهيئة المناخ الملائم والمذعم لتطبيق استراتيجية التطوير.
- تحديد قنوات واضحة للاتصال الفعال في كل الاتجاهات داخل المدرسة للتعرف على النتائج والوقوف على العقبات التي تعترض عملية تنفيذ التطوير المستهدف والعمل على تذليلها.

### المرحلة الخامسة : المتابعة والتقييم :

تشمل هذه المرحلة رصد وتحليل النتائج والتعامل مع المعوقات بالشكل الذي يعمل على نجاح استراتيجية التطوير التنظيمي.

ومما سبق يتضح ضرورة أن يكون هناك خطة محكمة ومدرسة للتطوير ، ألا يتم ذلك التطوير بصورة عشوائية حتى يحقق أهدافه . فالتطوير الإداري ليس مجرد إصدار مجموعة حديدة من القوانين ، واللوائح أو مجرد وضع هيكل جديد لإدارات التعليم على مستوى المركز أو المنطقة التعليمية . فهذا وحده لا يكفي وقد لا يغير من الواقع شيئاً يذكر . والبدل الصحيح هو أن نضع للتطوير خطة يتم بموجبها تدريب العناصر البشرية أو إعدادها للجديد مع توفير الأجهزة والمعدات والتقنيات وبدء نظم المعلومات ومراكز البحث الإداري إلى غير ذلك مما يتضمنه التطوير .

### أساليب تطوير المؤسسات التربوية

إن تطوير المؤسسات التربوية بصفة عامة ، والمدرسة الإعدادية بصفة خاصة أمر هام وضروري لمسايرة متطلبات المجتمع والعصر . وهناك عدة أساليب لتطوير تلك المؤسسات لعل من أهمها ما يلي :

#### ١- الإعداد الفني والمهني :

يبدأ تطوير المؤسسة التربوية مع بداية الإعداد الفني والمهني للعمل التربوي سواء كان إدارياً أم تعليمياً ، فبرامج الإعداد الجيدة لابد أن تؤكد على حقيقة أساسية وهي أن العملية التربوية عملية مترابطة ديناميكية مستمرة لا يمكن أن ننفج جامده ما دامت تمثل انعكاساً حقيقياً لتطورات العمل والتكنولوجيا ، فنقطة الانطلاق في عملية التطوير تبدأ قبل انخراط العاملين في تلك المؤسسة حيث يتم الإعداد الذي يمكن أن يضع المبادئ الأساسية لمفاهيم التطوير وأهدافه وأساليبه . ولا يمكن لبرامج الإعداد أن تحقق كل ما تتوخاه عملية التطوير ما لم تدعم ببرامج متابعة وتقييم

للممارسات الإدارية حيث يمكن عن طريق التغذية الراجعة تطوير برامج الإعداد وإعداد برامج تدريبية للمديرين تدعم برامج الإعداد وتطورها.

## **٢. التدريب أثناء الخدمة :**

يمثل التدريب بعد دخول المهنة الأسلوب الأساسي الثاني لتحقيق التطوير يف المؤسسات التربوية ، وقد بدأ الاهتمام يتزايد بهذا التدريب ولعل هذا يرجع إلى أنه يهدف إلى :

- دعم برامج الإعداد المهني والفني والعلمي قبل دخول المهنة.
- توفير مجال حيوي للتغذية الراجعة لمجالات التطبيقات العملية لبرامج الإعداد المهني والفني.
- مواكبة تطورات العلوم والتكنولوجيا ونقلها إلى العاملين في المدارس بأيسر الطرق وأسرعها لتواكب المدرسة تلك التطورات.
- اكتشاف مدى ملائمة ما يدرس نظريا مع الواقع العملي ومدى قدرته على إحداث التغير والتطوير في المدرسة ويف أسلوب إدارتها.
- إتاحة الفرصة العملية للممارسين للإطلاع على حقيقة ما يقومون به في ضوء تقييم الآخرين.

## **٣. التجارب العالمية :**

إن التعرف على التجارب العالمية في مجال التطوير الإداري وخاصة في الدول المتقدمة يمثل أحد أساليب تحقيق التطوير في المؤسسات التربوية فهذه التجارب تمثل ضوءا ينير طريق البحث والتخطيط أمام القائمين على تطوير الإدارة المدرسية ، مع ضرورة الاستفادة من بعض أصحاب هذه التجارب والملمين بها كخبراء في عملية التطوير في هذه المرحلة. وهنا يأتي

أهمية الدور الذي يمكن أن تقوم به اليونسكو وغيرها من المنظمات الدولية المعنية في هذا المجال.

## ملخص الفصل

يتناول هذا الفصل بالتحليل مهام مدير المدرسة وكيفية إدارته للوقت داخل مدرسته. حيث تتعدد وتتوحد مهام ومسؤوليات مدير المدرسة إلى الحد الذي يجد معه صعوبة بالغة في إنجازها بالكفاءة المطلوبة ويشعر بضغط الوقت عليه فلا يتمكن من تنظيمه وإدارته ، وقد استعرضت الباحثة في هذا الفصل مهام ووظائف وواجبات وأعمال وأدوار مدير المدرسة، فكلها مسميات لشيء واحد يصف ما يقوم المدير بعمله فعلا خلال ساعات اليوم الدراسي ، وقد أفاضت أدبيات الإدارة الحديثة في وصف وتحديد هذه الأعمال، كما استعانت الباحثة بالقرار الوزاري رقم (١٢٠) بتاريخ ١٩٨٩/٥/٣٠ والذي يحدد مسؤوليات مديري ونظار ووكلاء المدارس بالمراحل التعليمية المختلفة ومناه المرحلة الإعدادية مجال الدراسة ، سواء في الشؤون الفنية أم الإدارية أم المالية والمخزنية.

فتحديد ما يقوم به المدير فعلا من أعمال خلال اليوم الدراسي يعتبر خطوة أولية تساعد المدير في تخطيط وقته ، فعملية تخطيط الوقت عملية معقدة وليست بسيطة، وتتطلب أن يتقن المدير العديد من المهارات مثل مهارة تسجيل الوقت وتحليله، ويستعين في هذه العملية بسجلات الوقت حتى يستطيع تكوين رؤية واضحة لكيفية تصرفه في الوقت المتاح لديه، وبالإضافة إلى ذلك فهناك العديد من المهارات التي ينبغي أن تتوفر في المدير حتى يتمكن

من إدارة وقته بشكل جيد وفعال ، ومن أهم هذه المهارات : مهارة تنظيم الوقت ، ومهارة التخطيط الاستراتيجي ، والابتكار ، ومهارة التعامل مع الحاسب الآلي ، ومهارة صنع القرار ، والقدرة على الإقناع ، والقدرة على التطوير الذاتي ، والمرونة ، وغيرها من المهارات الأخرى التي تؤثر في كيفية إدارة المدير للوقت.

وكما ذكرنا من قبل فإن مهام ومسؤوليات مدير المدرسة متعددة ومتنوعة بشكل كبير يصعب معه أن يقوم بالعمل بمفرده، فهو يعمل بمساعدة فريق من المعلمين والإداريين ، يفوض إليهم إنجاز بعض الأعمال مع استمرار متابعتهم لهم ، ومن هنا كان لابد من الحديث عن المعلم ودوره في إدارة الوقت داخل المدرسة ، سواء أثناء عملية التدريس داخل الفصل ، أو أثناء إنجاز المهام الإدارية المكلف بها من قبل المدير .

ثم نتحدث الباحثة عن بعض الأساليب الإدارية الحديثة وعلاقتها بإدارة الوقت. ومن أهم هذه الأساليب : الإدارة بالأهداف ، والإدارة بالتفويض ، والإدارة بالاستثناء ، وإدارة الجودة الشاملة ، وكل أسلوب من هذه الأساليب له علاقة كبيرة بإدارة الوقت حيث أن استخدام هذه الأساليب في الإدارة من شأنه أن يوفر الوقت والجهد ويزيد الإنتاجية ، ويعطي للمدير فرصة لاستثمار وقته وإدارته بشكل جيد وفعال مما يقلل من الهدر في العملية التعليمية.

ومع ذلك لا نستطيع أن نجزم أن استخدام أسلوب معين من هذه الأساليب أو من غيرها هو الأفضل ، إلا أنه ينبغي على المدير أن يكون



على وعي ودراية بكل هذه الأساليب الحديثة يستعين بها جميعا حسب الموقف والظروف المحيطة ، والموارد المتاحة لديه ، وهذا من شأنه أن يساعده على إدارة وقته بكفاءة وفعالية.

وينتهي الفصل بالحديث عن التطوير التنظيمي للمدرسة بصفة عامة والمدرسة الإعدادية بصفة خاصة كضرورة استراتيجية تفرضها طبيعة العصر وما به من تطورات متلاحقة في شتى المجالات تجعل من تطوير المدرسة الإعدادية ضرورة حتمية لمواجهة هذه التغيرات وإعداد الفرد الذي يستطيع أن يتعايش مع هذا العصر سريع التطور ، وكان لابد من التعرف أولا على مفهوم التطوير الإداري ، ومفهوم التطوير التنظيمي للمدرسة الإعدادية بصفة خاصة ، وأهم أهداف هذا التطوير. وكذلك التعرف على أهم مؤشرات جودة التطوير التنظيمي والإطار العام لاستراتيجية التطوير التنظيمي ، وأخيرا التعرف على أساليب تطوير المؤسسات التربوية لمواكبة العصر الحديث وما به من تحديات سواء عن طريق برامج الإعداد المهني وبرامج التدريب أثناء الخدمة وما توفره للمديرين من فرصة للتعرف على الأساليب الإدارية الحديثة التي تمكنهم من تنظيم وقتهم وإدارته بشكل جيد والسيطرة على مضيعات الوقت المتعددة التي تتسبب في ضياع الوقت وهي كثيرة ومتعددة وتعوق مدير المدرسة عن إدارة وقته وتحقيق أهدافه ، ولذلك يجب السيطرة على مضيعات الوقت.





